

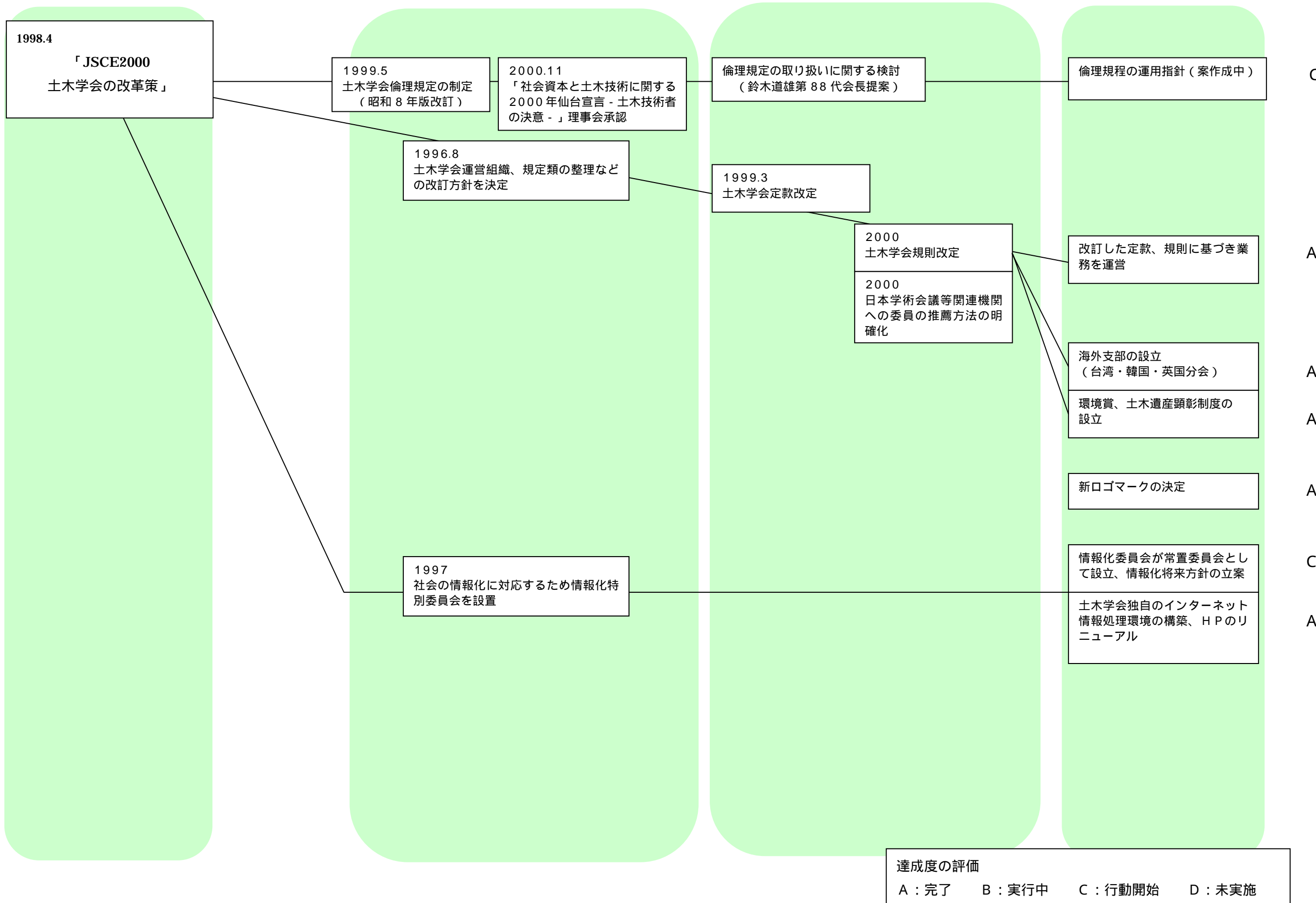
第 編 JSCE2000 自己評価（部門別）

部門別実績評価票

部門名 総務部門

JSCE2000 の検討課題	実績（評価）		
	その後のプログラム（アクション）	実施状況	評価
定款の改定 ・定款の改定 ・規則などの改訂 ・海外支部の設置 ・賞のあり方の見直し	特別委員会で検討し、理事会に付議 台湾・韓国・英国各分会の設置 環境賞、土木遺産顕彰制度の創設	完了（1999.3） 完了（2000.6） 完了（1999.11、2000.1）	A A A
日本学術会議等関連機関への委員の推薦方法の明確化（ルール化）	日本学術会議土木工学研連にて検討し、理事会に付議	完了（1999.4）	A
土木学会倫理規定の見直し	<ul style="list-style-type: none"> ・土木学会倫理規定の制定（昭和8年版改訂） ・「社会資本と土木技術に関する2000年仙台宣言 - 土木技術者の決意 - 」理事会承認 ・倫理規定の取り扱いに関する検討（鈴木道雄第88代会長提言） ・倫理規定の運用指針 	完了（1999.5） 完了（2000.11） 完了 案作成中	A A A C
情報化への対応	<ul style="list-style-type: none"> ・情報化委員会が「土木学会における情報化推進を総合的に検討する」目的で常置委員会として発足した ・土木学会における情報化推進の将来方針の立案 ・土木学会独自のインターネット情報処理環境を構築 <ul style="list-style-type: none"> ・ドメイン名「jsce.or.jp」の立上げ ・HPを学術情報センターより「jsce.or.jp」へ ・メールを外部プロバイダより「jsce.or.jp」へ 	完了（1999.1） 未作成 完了（2000.1）	A C A
新ロゴマークの決定		完了（2000.5）	A

1998年以降現在までの部門活動関連チェックフローチャート



部門別実績評価票

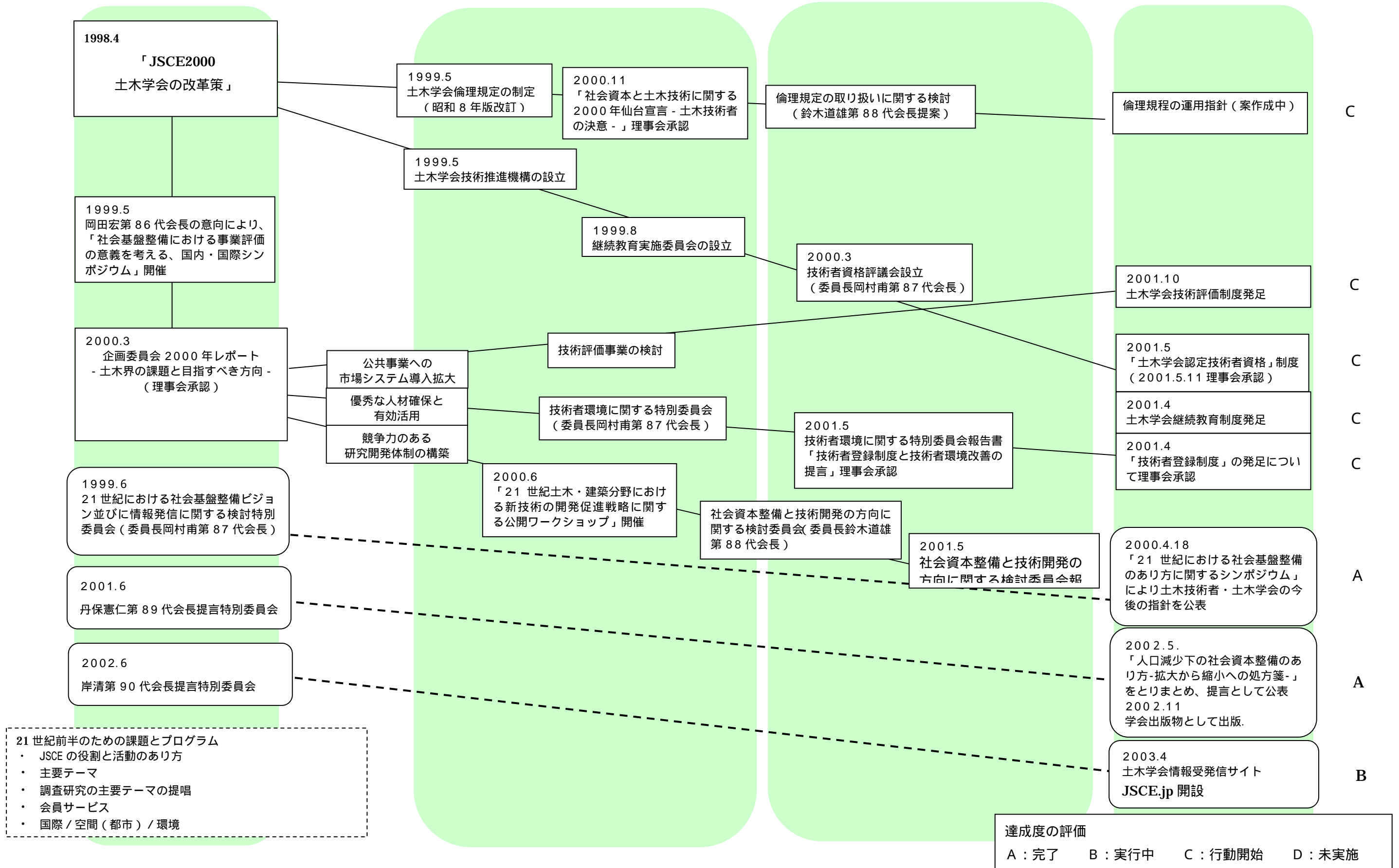
部門名 企画部門

JSCE2000 の検討課題	実績（評価）		
	その後のプログラム（アクション）	実施状況	評価
1．国土防災の適正水準に関する検討	国土防災の適正水準に関する検討特別小委員会を設置し、中間報告書を取り纏めた。	継続課題としてアクセプタブルリスクの適用に関する検討特別委員会を設置し検討を継続。2000.3 検討終了。	A
2．土木学会技術推進機構創設の検討	土木技術研究推進機構創設検討委員会による検討報告を基に機構設立準備	1999.5 土木学会技術推進機構の設立	A
3．土木技術者像・倫理の検討	企画調整委員会内に“倫理・将来像の構築と検討グループ”を設置し検討を行い、土木技術者の倫理を確立する必要性を指摘。学会内に「土木技術者の倫理規定創設検討委員会（仮称）」の設置を提案した。	土木学会倫理規程制定委員会において、15 条にわたる倫理規程を策定。1999.5.7 理事会において制定された。 2000.11「社会資本と土木技術者に関する 2000 年仙台宣言 - 土木技術者の決意 - 」理事会承認	B
4．公共投資のあり方についての情報収集・意見交換	土木学会定例談話会では、主題を“公共投資のあり方を考える”として、平成 8 年 12 月から月 1 回、官、民、地方自治体首長、学などのオピニオンリーダーを招いて講演を行った。	12 回にわたる講演での意見を「土木学会定例談話会講演録」としてとりまとめた。	A
5．委員会制度の検討	委員会制度等検討分科会を設置し、調査研究部門に所属する委員会以外の委員会のあり方について、検討した。その調査の結果、以下の提案を行った。 (1) 委員会運営の基本的考え方 (2) 委員会設置 (3) 委員会の名称変更と廃止 (4) 企画調整委員会の見直し”		A
6．学術振興基金の検討	土木学会学術振興基金規定を作成した。さらに、助成金交付内規を策定し、公募枠と特別枠を設けた。	毎年学会誌 11 月号会告に申し込み要領を掲載。3 月理事会にて審査結果の承認を得た上で決定。(特別枠は 13 年度助成分から休止中)	A
			B

<p>7. 全国大会のあり方に関する検討</p>	<p>行事企画委員会（現全国大会委員会）において、全国大会について以下の検討を行なった。</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) 活動内容を問い直す (2) 講演会での主要アクティビティ (3) 速報性・軽便化 (4) 全国大会の規模（肥大化の抑制） (5) 学生論文発表の支部大会へのシフトの検討 (6) コストダウンと労力節減 (7) 諸行事の見直しと簡素化 (8) 全国大会経理を本部に一本化 (9) 本部の責任の明確と組織の強化 (10) 参加料金と概要集価格 (11) 賛助金の原則廃止" 	<p>実施要領の作成とその適用、見直し、インターネット受付の実施、概要集の CD-ROM 化などを中心に段階的に改革の実施を継続中。</p>	
<p>JSCE2000 以降実施、検討終了のもの</p> <p>1999.5 社会基盤整備における事業評価の意義を考える、国内・国際シンポジウム開催</p>			A
<p>2000.3 企画委員会 2000 年レポート - 土木界の課題と目指すべき方向 - 理事会承認</p>	<p>各課題に関する検討</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) 公共事業への市場システムの導入拡大技術評価事業の検討（技術推進機構）" (2) 優秀な人材確保と有効利用技術者環境に関する特別委員会を設置し検討" (3) 競争力のある研究開発体制の構築 	<p>2001.9 3 委員会の報告書を合本し「土木会の目指すべき方向に関する学会の取組み」を刊行技術推進機構に、土木学会認定技術者資格制度（2001.5）土木学会継続教育制度（2001.4）技術者登録制度（2001.4）技術評価制度（2001.10）が設立</p>	B
<p>1998.5 会長提言具体化のための特別委員会制度について理事会に提案，承認</p>	<p>2000.6 技術者環境に関する特別委員会（鈴木道雄会長）を設置し検討</p>		
	<p>1999.6 21 世紀における社会基盤整備ビジョン並びに情報発信に関する検討特別委員会（岡村甫会長）設置</p>	<p>2000.4 21 世紀における社会基盤整備のあり方に関するシンポジウムの開催により、土木技術者・土木学会の今後の指針を公表</p>	A
	<p>2001.6 平成 13 年度丹保会長特別委員会を設置，人口減少下の社会資本整備に関する検討を実施</p>	<p>2002.6 報告書「人口減少下の社会資本整備のあり方 - 拡大から縮小への処方箋 - 」を取り纏め、提言として公表（2002.10 出版予定）</p>	A

1998 年以降現在までの部門活動連関チェックフローチャート

部門名：企画部門



部門別実績評価票

部門名 財務経理部門

JSCE2000 の検討課題	実績（評価）		
	その後のプログラム（アクション）	実施状況	評価
<p>4.2 会計システムの明確化と OA 化の推進に対する施策</p> <p>4.2.1 公益法人会計基準への移行</p> <p>(a) 文部省の通達により、公益法人は公益法人会計基準に基づき、会計処理をする事が義務付けられ、企業会計基準から公益法人会計基準に変更した。（実施済）</p> <p>(b) 会計基準の変更にあわせ公認会計士も個人の下園公認会計士より太田昭和監査法人（現・新日本監査法人）に変更した。これにより機動的、システムティックに指導を受けられるようになった。（実施済）</p> <p>(c) 公益法人会計用の会計コードの設定、費目、科目、細目等のルール設定を新たに行い、判り易い整合の取れた会計システムとした。（実施済）</p> <p>4.2.2 会計コンピュータシステムの導入</p> <p>(a) 会計コンピュータシステムを本部、支部ともに導入した。（実施済）</p> <p>(b) システムの導入により、本部、支部の会計コードの統一化、データの一元化が計れ、より明確な会計処理が可能になった。（実施済）</p> <p>(c) 平成 9 年度途中より新システムを導入したため、幾つかの支部で戸惑いが見られるが予算作成から決算処理迄の一連の業務を経験すれば軌道に乗ると考えている。本部事務局は責任をもって、支部への支援を行う。（実施中）</p>	<p>(c) 新会計システム導入から 5 年が経過し各支部でもパソコン操作に慣れ、会計処理についても習熟しつつある。決算処理に関しては本部でマニュアルを作成、支部に配布し齟齬のないよう努めた。日常の会計処理に関して疑問点等がある場合は、随時支部から受け本部で答えているが、Eメールの普及により、質疑応答を迅速かつ詳細に行うことが可能となった。現在は、</p>	<p>(c) 支部から本部への会計報告については、報告の頻度を従来の半期毎から 4 半期毎に増やすとともに、支部会計責任者（幹事長）が報告を行う体制を確立し、14 年度 2/4 半期からを目途に実施する予定である。</p>	<p>B</p>

<p>(d) 新システムによる会計処理をより効率的に運営するため、周辺処理業務も今後、新システムに連動した形で処理システムを開発していく必要がある。(銀行入金チェックシステム、旅費清算システム、参加費請求システム、書籍販売システム、会費納入管理システム等)(実施中)</p> <p>(e) 事務局職員にコンピュータが配置され、担当している行事や委員会等の支払実績が随時検索でき、予算管理が効率的に行えるようになった。(実施済)</p> <p>(f) 公益法人会計は収支は判るが、損益は直接には判らないため、別のシステムで計算しておく必要がある。10年度当初にそのシステムを導入する。(準備中)</p> <p>4.3 健全な財務体質に向けての施策</p> <p>4.3.1 企業努力による財務体質の改善</p> <p>(a) 予算に基づくコスト管理と各種事業の予算削減(実施中)</p> <p>(b) 事務局職員へのコスト意識、管理費の考え方の普及(実施済)</p> <p>(c) 調達方法の改善 印刷物等発注する物件に競争見積制度を導入等(実施済)</p> <p>(d) 行事費に管理費相当額を見込んだ予算の策定(主催する委員会等に対するコスト意識の普及)(実施中)</p> <p>4.3.2 事務局の役割分担と責任体制の明確化</p> <p>(a) 各種委員会と事務局職員の作業分担表を作成し、夫々の権限と責任を明確にした。(実施中)</p> <p>(b) 各課・室の業務内容及び分掌業務の見直しと役割分担に伴う役職者の責任と権限の明確化。(実施</p>	<p>支部会計の本部報告が半期毎のデータ送付のみであるため、報告のあり方について見直しをしている。(実施中)</p> <p>(d) 要開発と考えたシステムのうち、行事受付、総合支払(旅費・謝金類)、書籍販売の各システムは開発済で現在稼動中である。銀行入金チェック及び会費納入管理のシステムは開発途中である。(実施中)</p> <p>(f) 損益計算の集計フォームを作成した。(実施済)</p> <p>(a) コスト意識は、委員会や事務局職員に行き渡り、各種事業は適正な収支で行われるよう改善された。(実施済)</p> <p>(d) 行事計画の段階で管理費相当額を見込むよう周知徹底した。(実施済)</p> <p>(a) 調査研究部門において作成した作業分担表に基づき各種委員会及び行事の業務を実施している。(実施済)</p> <p>(b) 総務部門において事務分掌規程を整理した。(実施</p>	<p>(d) 銀行入金チェックシステムは、入金の源である請求システムも含めた総合化を念頭においているため、開発に時間を要している。会費納入管理については、外部委託している会員管理システムを、月次ベースの会費納入状況が出力できるよう機能アップ中で、これにより会計システムとの月単位での照合を可能にする。</p>	<p>B</p> <p>A</p> <p>A</p> <p>A</p> <p>A</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------

<p>中)</p> <p>4.3.3 各種未処分金の処理 経理上処分を保留していた,各種の支払不明金(例えば印税の宛先不明等),未収入金(例えば書籍購入代金未納,講習会参加未納金等),預り金(例えば共催事業残金等)その他を損益修正金として処理し,健全な経理内容になった。(実施済)</p> <p>4.3.4 土木学会本部土地購入借入金返済処理 (a) 本部用地(四谷の現在地)を国鉄清算事業団より平成7年3月総額996百万円で購入した。その費用を全額銀行より借入れ,400百万円は会費を5年間15%臨時会費として増額し,返済する。残りの596百万円は保有株を売却して返済する事にした。(実施中) (b) 会費収入による返済は順調に返済が進んでいる。株売却による返済分は株が大幅に値下がりし,推移を見守っていたが,平成9年度には株を売却し返済に充てた。平成12年度で借入金全額を完済する見通しである。(実施中)</p> <p>4.3.5 公益増進事業特別会計の設置 (a) 80周年記念事業の寄付金の残金(4億5千5百万円)を文部省と協議の結果公益性の高い次のような事業に使用する事とし,表記の特別会計を設置した。(実施済) (b) 公益増進特別会計で行う事業(実施中) 阪神・淡路大震災調査報告の製作費 80周年記念出版(ヨーロッパのインフラクター)の製作費 行事の補助金 図書館の整備費 支部行事の補助(支部交付金) (c) (b)の事業の費用を特別会計で負担する事によ</p>	<p>済)</p> <p>(a)、(b) 臨時会費による返済分、保有株売却による返済分とも、当初計画どおり平成12年度末をもってすべて完済した。(実施済)</p> <p>(a)~(d) 事業のうち発刊の遅れていた、の『ヨーロッパのインフラクター』は平成9年度に、の『阪神・淡路大震災調査報告書』も平成11年度末には全巻が完成した。11年度には資料整備引当預金の積立も目標額の4億5千5百万円に達したため、同年度において公益増進事業特別会計を閉じた。(実施済)</p>		<p>A</p> <p>A</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	-------------------

<p>り生ずる，一般会計，出版会計の余剰金を資料整備引当金として積立てた。(川崎資料館建設費の一部)(実施中)</p> <p>(d) (b)の については順調に同額の資料整備引当金が積み立てられている。 については発刊の遅れにより，支出した費用の回収が遅れている。特に についてはまだ半数しか出版されておらず(10年3月末)，今後発刊を早めると共に販売促進に努力する必要がある。(実施中)</p> <p>4.4 中長期の視点からの財務・経理のあり方</p> <p>4.4.1 予算編成について</p> <p>(a) 各部門で予算重視の活動を行って貰うため，平成10年度の予算は部門ごとの実施計画に基づき予算要求額を提出してもらった。10年度より初めて試みた方式であるのでこれまでの経過を考慮し，大幅な枠組の変更は行わなかった。(実施済)</p> <p>(b) 学会の方針で10年度重要課題とした国際関係費，緊急災害対策費等については，企画部門会議の意を受け別途指示のあった額で予算を配分した。(実施済)</p> <p>(c) 学会の運営管理業務も工夫改善，作業の見直し等を行い，効率化，迅速化を計り，事務管理費を約17,000千円圧縮した。(実施済)</p> <p>(d) 10年度の予算編成に当たり上記の(b)，(c)以外で要求された額を変更したものは次の通りである。(実施済)</p> <p>学会誌の発行費用が毎年増加傾向にあり，平成9年度予算より多い予算要求があったが同じ額で活動して貰うようお願いした。</p> <p>図書整備費はデータベースの新システム導入の為，必要な額を計上した。</p> <p>毎年実費清算であった土木学会賞関連費用も予算内で納めてもらうようにした。</p>	<p>(a)～(e) 部門毎の実施計画に基づいて予算要求をしてもらう方式は、平成10年度以降、現在まで踏襲している。ここ数年は、経常経費については前年度比0シーリングで予算案を作成、新規事業がある場合は、別途予算要求書を提出する、とした基本方針で編成を行っている。</p>	
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

<p>会費収入は例年内輪に見積もる傾向にあったが、10年度より予測精度を高め、額を増加させた。(e) 行事及び受託研究費の予算を策定するときは20%の管理費を計上するよう要請し、予算に組み込んでもらった。(実施済)</p> <p>4.4.2 定款変更による経理関連規則等の改正 (a) 「公益法人の設立許可及び指導監督基準」の改正により、土木学会の定款の見直しが必要となり、現在改定作業を進めている。これに伴い学会の経理関連の諸規程、規則等の改定を進めている。(実施中) (b) 公益法人の収益事業は総支出額の1/2以下となっており、当面問題はないが今後配慮が必要である。(検討中) (c) 公益法人の管理費は総支出額の1/2以下となっており、この面でも配慮が必要である。(検討中) (d) 公益法人が受けた寄付金は1/2以上一般市民を対象にした事業に当てなければならないという行政指導がある。専門分野のシンポジウムや全国大会等に対する寄付行為も制限をうけると考えられる。(検討中) (e) 以上のほか株式保有の制限、長期借入金の規制・管理強化、運用財産の運用範囲の制限等かなり厳しく規制されている。今迄運用してきた経理関連の諸規程の見直しを行う。(検討中) (f) 定款変更により、直接財務経理の規程には影響ないが運営上経費面で影響ある事項に次のようなものがある。(検討中) 総会定足数の変更(会員の過半数の出席)に伴う定員確保の方策が必要となる、評議員会の見直し(役割等の移管)、理事の選任方法(総会での選挙による)、その他</p>	<p>(a) 「公益法人の設立許可及び指導監督基準」(以下、監督基準という)の改正を受けた定款改定作業に合わせ、土木学会会計規程及び会計規程内規を改訂した。(実施済)</p> <p>(b) 現在までに基準を超えた年度はないが、今後、技術推進機構の事業等、収益事業の規模拡大によっては、基準に抵触する可能性も考えられ検討が必要である。(検討中)</p> <p>(c) 一般管理費の節減や会計処理の方法により現在安全圏内にある。会計方法等、特別な変更がない限り問題となる可能性は少ないと考えられる。(検討済)</p> <p>(d) この指導は監督基準に記述はなく、「特定公益増進法人」の認可の際のものと考えられる。4.5.3.に後述する公益法人会計基準の見直し如何によっては、寄付金の扱いも、「J S C E 2000」での課題とは異なる視点から検討が必要となる可能性がある。(検討中)</p> <p>(e) ほとんどが監督基準をクリアしているなか、内部留保は適正とされる水準(事業費+管理費+固定資産取得支出の30%以内)を超えており、対策が必要である。(検討中)</p> <p>(f) 総務部門において検討済であるが、財務・経理部門が直接影響を受けた事項は、の総会定足数の確保に関係し、会員への総会通知を早く行うため理事会での決算審議を5月から4月に繰上げたことにより、決算事務を大幅に短縮(約20日)しなければならない</p>	<p>(b) 予算編成の際に試算を実施し基準に留意する。</p> <p>(d) 公益法人会計基準の見直しの進捗状況を見守り必要に応じて対応を検討する。</p> <p>(e) 内部留保とされる資産の一部を、将来の支出に充てる引当財産に移行するなど、いくつかの具体案を提示すべく検討している。</p>	<p>A</p> <p>B</p> <p>A</p> <p>B</p> <p>B</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------

<p>以上のように組織・体制が変わる事により</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 総会の定足数確保の為の組織化、委任状の収集方法、理事選挙用業務、総会の会場 大会場への変更等が生じる。 <p>定款変更と対応してどのように変更したら良いか検討を行う。(検討中)</p> <p>4.4.3 中長期的視野での財務全体の動向</p> <p>(a) 今後、会員増による会費収入の増加は容易ではない。むしろ現会員数をいか保持していくかがこれからの課題である。また公益法人の運用基準により収益事業も色々な制約を受けており大幅な増収は期待出来ない。昨今の社会的、経済的状況では、安易な支援を考える環境にない。(検討中)</p> <p>(b) 財政的に、健全な財務内容で学会を運営して行く為には中長期的計画が不可欠であり、しかもそれを確実に実行して行く体制が重要となる。特に資金的にかなりの出費が見込まれる事業については、収支バランスを十分検討して実施するように心掛ける必要がある。従来その時々状況に順じて対応して行く方式では限界があろう。21世紀を見据えた基幹となる計画が望まれる。(検討中)</p> <p>(c) 前にも述べたように、学会運営の費用は基本的に会費収入等限られている。学会の活動は会員が納得し、何等かの形でその恩恵に浴する事の出来るものでありたい。予算はその活動の裏付けとなるものであるから、その配分に当たっては公平、公正、透明でなくてはならない。予算配分の大枠を決めて置く事も一案と思われる。それには学会活動の行動指針となる基本計画を早急に理事会等で見直し、その指針に添って個別の事業の費用を</p>	<p>なった点で、本部、支部では2月末で決算をある程度固める等、決算事務の前倒しを心掛けるようにした。(実施済)</p> <p>(a) 会員増を図るためには、会員のメリットを増大させるとともに、会費制度の見直しも検討する必要があると考えられる。具体的には、学生会費と正会員の中間会員を設け卒業時の退会予防を図ったり、母国に帰国した留学生が会員を継続しやすいよう若干会費を安くしたインターネット会員(E会員)を新設するなど、の意見が出ている(会員・支部部門、国際部門)。また、研究活動の活性化にあたり外部研究資金の積極的導入を推進中である(調査研究部門)。(検討中)</p> <p>(b) 各部門の予算要求の際には、単年度計画だけでなく中長期計画についても参考書き添えてもらい財政面で支えられるよう検討していく。(検討中)</p> <p>(c) J S C E 2000 自体が、学会活動の行動指針となる基本計画であり、現在まで事業計画は原則としてこれを踏まえて策定してきた。予算は事業計画に連動したものでなければならず、各部門で十分な審議をお願いしている。予算編成は、関係4部門会議(総務、財務・経理、企画、会員・支部)、企画運営連絡会議、理事会</p>	<p>(a) 関係各部門での検討結果を踏まえて財務・経理部門で議論していく予定である。</p> <p>(b) 14年度予算では、将来支出が予想される、100周年記念事業費や、図書館・会館の修繕費を確保するため、特定預金として「記念事業準備積立預金」と「修繕積立預金」を設置し、積立を開始した。</p>	<p>B</p> <p>B</p> <p>A</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------

<p>配分することが問題解決の一つと考える。行事や出版会計も事業執行のための計画を十分検討し、予算を尊重した運営をお願いしたい。(検討中)</p> <p>(d) 学会の活動分野が年々拡大している。このこと自体は望ましい事と考えるが、それに伴い事務局の作業量も増大しており、一般管理費も増加する傾向にある。人件費を含めた一般管理費もどうあるべきか見直す時期に来ているように思われる。(今後の課題)</p> <p>4.5 JSCE2000 策定後に発生した検討課題</p> <p>4.5.1 土木図書館の建替と土木会館の改修 創立 80 周年記念事業として川崎の浮島地区に建設予定であった土木学術資料館は、当該地区の整備の大幅な遅れにより数年以内での建設が困難となった。そこで改めて 80 周年事業として学会員用の施設について検討した結果、老朽化の進む図書館の建替と会議室不足の既存会館の改修を行うことを理事会で決定、資金計画を立案した後工事を行った。</p> <p>4.5.2 ペイオフ対策 ペイオフが平成 14 年 4 月 1 日に一部解禁となり、会費等資金の管理により一層の注意が求められている。</p> <p>4.5.3 公益法人会計基準の見直しの動きへの対応 公益法人会計基準については、昭和 52 年に制定され、昭和 60 年に改正された後、公益法人が計算書類等を作成するための基準として広く定着している。他方、公益法人をめぐる社会的及び経済的な環境は近年大きく変化し、また企業会計分野においても国際的な調和の観点から、会計基準の新設、改訂が行われている。こうした状況を踏まえ平成 12 年 4 月より総理府(現・総務省)において大幅</p>	<p>などで調整のうえ、公平、公正、透明に行っている。事業の運営にあたっては各部門で予算重視の考え方が定着し予算超過となることはなくなっている。(実施済)</p> <p>(d) 一般管理費のうち定常経費については節約を心掛けている。人件費については、支部職員の雇用・待遇の問題を会員・支部部門において検討している。(検討中)</p> <p>資金計画は、図書館建替工事については資料整備引当預金の取崩により、既存会館改修工事については減価償却引当預金の取崩により費用を捻出する予定としたが、既存会館設備の老朽化が著しく資金不足が見込まれたため、個人会員を対象に寄付を募り工事費に充てた。竣工式は 5 月 13 日に行われた。(実施済)</p> <p>取引のある金融機関の経営状況に留意するとともに、有力格付機関による評価を参考にし、資金の預け先の基準作りを行う。(実施中)</p> <p>見直しに関する中間報告は、平成 13 年 12 月に総務省から公表されている。項目は、キャッシュフロー計算書の新設、正味財産増減計算書のフロー式への統一、正味財産の区別(永久拘束財産、一時拘束財産、その他財産の 3 つ)等、多岐にわたっている。公表と</p>	<p>金融機関の格付などの情報を収集中である。</p> <p>工学系学協会の連合体である日本工学会を通じて他学会とも連携をとって対応していくことを決めている。</p>	<p>B</p> <p>A</p> <p>B</p> <p>C</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------

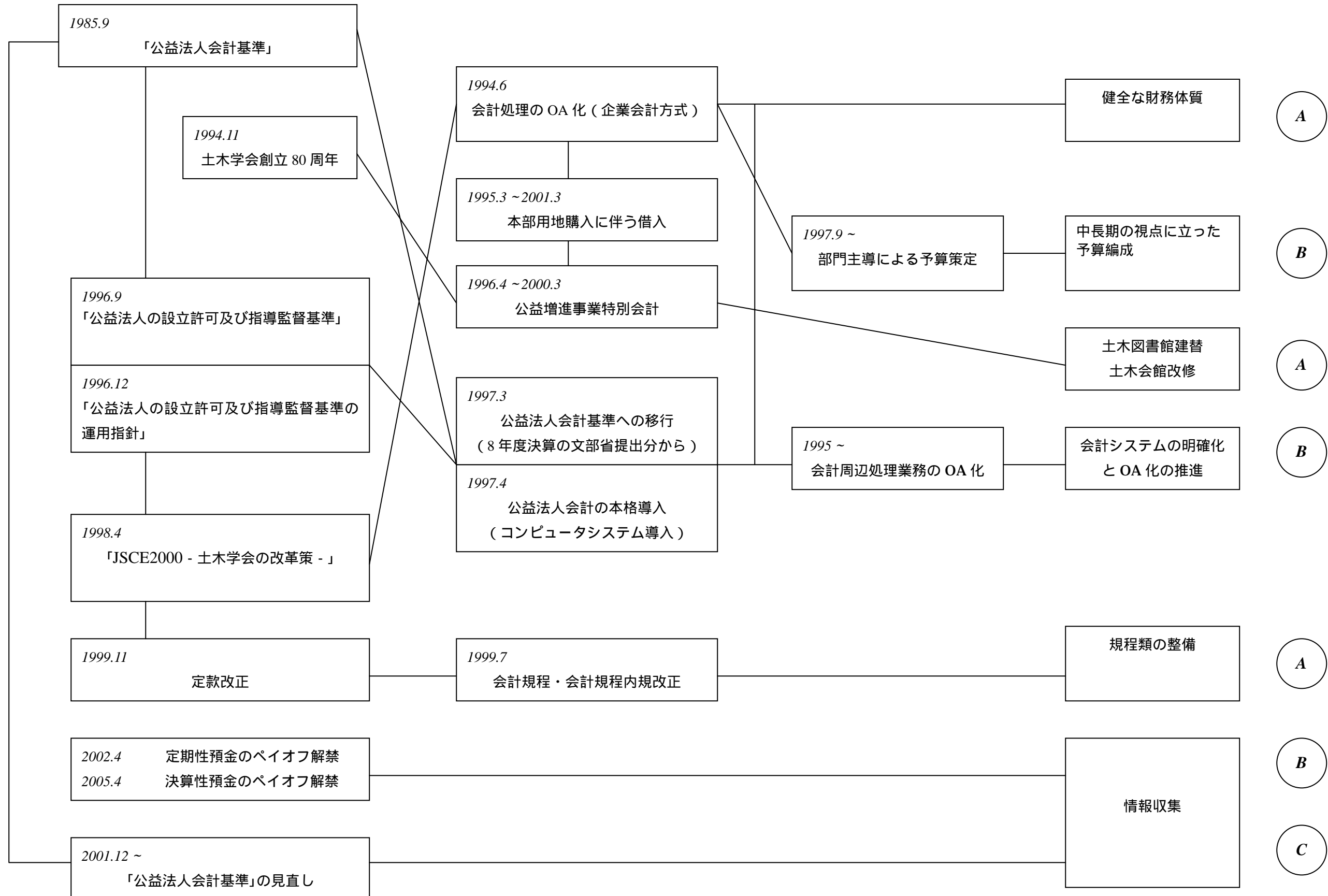
<p>な公益法人会計基準の見直しが進行中で、念頭においておく必要がある。</p>	<p>同時に主務官庁の文部科学省を通じて中間報告に対する意見を求められ、財務・経理部門理事・幹事及び公認会計士と相談のうえ、意見書を提出したところである。(今後の課題)</p>		
------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

1998 年以降現在までの部門活動関連チェックフローチャート

部門名：財務・経理部門

達成度の評価 A：完了、B：実行中、C：行動開始、D：未実施

問題認識	社会経済変化の認識	理念の提示	長期目標・計画	中期目標・計画	実行プラン	達成度の評価
------	-----------	-------	---------	---------	-------	--------



部門別実績評価票

部門名 出版部門

JSCE2000 の検討課題	実績（評価）		
	その後のプログラム（アクション）	実施状況	評価
<p>著作権(インターネット、電子媒体)のあり方</p> <p>出版コスト低減に関する具体策の確立</p> <p>販売促進策</p> <p>常置委員会への販売促進に係るインセンティブの付与方法の模索</p>	<p>インターネット、電子媒体における著作権に関する情報収集。</p> <p>原稿の完全版下化の一層の推進。</p> <p>販売促進策について、卸価格の見直しを含め丸善と協議を行った。 土木学会全国大会にて書籍販売ブースを設置。新刊の販売および図書目録等の配布を実施。 広告掲載による新刊図書の宣伝。</p> <p>一定以上の売上利益を確保できた出版物に対して、当該委員会への見返りの具対策について検討した。</p>	<p>この件に関する学説等が確定しておらず、依然過渡的な状況であることから、引続き検討していく。</p> <p>平成 13 年度刊行物 25 件のうち 22 件(88%)の完全版下化を実現。 今後、ソフト面での検討も進めていく。</p> <p>丸善から誠意ある回答を得られなかったため中断。 九州大会（平成 13 年度）から活動を開始した。 土木学会誌、全国紙への掲載と会費請求書へのチラシ同封</p> <p>監査法人と相談の結果、個別委員会へのキャッシュバックは税法上制約があるため別途方を模索中。</p>	

部門別実績評価票

部門名 出版部門（学会誌編集委員会）

JSCE2000 の検討課題	実績（評価）		
	その後のプログラム（アクション）	実施状況	評価
<p>（１）経費節減 ・オプションとしての合併号の刊行 ・発送費の削減努力"</p>	<p>・合併号に関するフィジビリティスタディを行った。 ・紙代および発送費の削減のため、学会誌に用いる紙の質や薄さの再検討を行った。</p>	<p>・紙の質ならびに薄さを許容範囲の下限とすることで、大幅な経費削減に成功した。 ・合併号の必要はなくこれまでに刊行はしていない。</p>	A
<p>（２）海外情報収集・発信機能の強化</p>	<p>・公的機関，企業を通じて海外連絡員を設置した（2000）</p>	<p>・組織を通じて設置した海外連絡員は十分に機能したとは言い難い状況にある。そのため，元学会誌編集委員などのように個人を特定して海外連絡員をお願いする方式に改めた（2002）。また，英国分会，韓国分会，台湾分会との連携により，海外からの情報収集の窓口を強化するようにした（2002）。これらに対応したばかりで実績はこれからである。</p>	C
<p>（３）学会内の横断的情報収集・発信基地としての学会誌の役割の強化</p>	<p>・特集テーマに関係が深い委員会から特別委員という形で積極的に編集を協力いただいたり，そうでない場合でも構想段階から意見をいただくようにした。</p>	<p>・特集「応用力学の深淵（2000.8）」「21世紀の都市問題・密集市街地にどう取り組むか（2001.8）」、「これからの都市の地下利用（2002.8）」では，関連委員会に協力を得て特集記事が構成された。</p>	B

部門別実績評価票

部門名 出版部門（論文集編集委員会）

JSCE2000 の検討課題	実績（評価）		
	その後のプログラム（アクション）	実施状況	評価
6.4.2 これから実施する施策 (a)E-mail による論文審査方式の統一化への検討"	定期的に行う編集調整会議において、各部門の状況を報告し改善に努める。	電子メールを用いた審査の方法はほぼ確立した。各部門によって、状況が異なる点もあるので、完全に方法を統一することはせず、重要な部分を統一して実施している。	A
(b)論文集編集資料の継続的改訂	定期的に行う編集調整会議において、詳細な検討を行った	2001年7月に投稿要項改訂を行った。また投稿要項と投稿の手引きの英語版を新たに作成した。	A
(c) 英文論文集のあり方への検討		各英文論文集の性格、出版の背景などが異なるため、統一的な検討は行っていない。検討事項については、それぞれの英文論文集の編集委員会に委ねている。	C
6.4.3 今後検討すべき課題 (a)論文数の増加への対応"		その後、郵便料金上の理由により積み残しの論文が出るような事態にはいたっていない	B
(b)著作権の帰属（学会への著作権の移譲）	編集調整会議において、詳細な検討を行い、投稿要項の改訂を行った	論文集の掲載にあたって著作権を著者から学会に移譲するように制度を改め、このことを投稿要項にも明記し、実行した。また、これに伴う著作権法上の問題を検討した。	A
(c)和文論文の英訳版の取り扱い（和文のオリジナル論文を英訳したものの扱い）		各英文論文集編集委員会に判断を委ねている。	C

部門別実績評価票

部門名 調査研究部門

JSCE2000 の検討課題	実績（評価）		
	その後のプログラム（アクション）	実施状況	評価
委員会内規の制定と公表	各委員会に衆知を徹底	達成率 100%	A
事務処理支援範囲の明確化	各委員会に衆知を徹底	委員，事務の役割分担はほぼ整理済	A
委員会活動のホームページ	各委員会に依頼	達成率 100%	A
委員会への予算配分の弾力化		行事「収益金」の委員会への還元，競争的資金の導入についても検討中	B
外部資金の導入推進	各委員会に衆知を徹底	科学技術振興費の調整を実施．現在は「技術推進機構」の所掌業務	B
委員会新設・改廃のルール化と実行	ルールの具体的な実行	新設 1 件（舗装工学委），統合 1 件（教育委）	B
電子メールなどによる会議の合理化	各委員会に衆知を徹底	各委員会で実施済	A
英文論文集の発展	International Journal 化の検討	基本理念の提案	C

部門名：調査研究部門

1998 年以降現在までの部門活動連関チェックフローチャート

問題認識	社会経済変化の認識	理念の提示	長期目標・計画	中期目標・計画	実行プラン	達成度の評価
	<p>JSCE2000 土木学会の改革案</p> <p>高度化する社会からの要請</p>		<p>委員会活動の活性化 社会への情報発信</p> <p>国際化への対応</p>	<p>2000.1 英文論文集等検討会</p> <p>民事裁判鑑定人推薦制度の検討(調査研究部門と最高裁判所民事部)</p>	<p>委員会内規の制定と公表</p> <p>委員会活動のホームページ整備</p> <p>事務処理支援範囲の明確化</p> <p>委員会への予算配分の弾力化</p> <p>外部資金の導入推進</p> <p>委員会新設・改廃のルール化と実行</p> <p>英文論文集の International Journal 化の基本理念提示</p> <p>海外災害調査への派遣(H11 から4年間で9回の実績)</p> <p>調査研究部門内に「裁判支援WG」を設置することを検討中</p>	<p>A</p> <p>A</p> <p>A</p> <p>B</p> <p>B</p> <p>B</p> <p>C</p> <p>新規</p> <p>新規</p>

達成度の評価

A：完了 B：実行中 C：行動開始 D：未実施

部門別実績評価票

部門名 国際部門 部門

JSCE2000 の検討課題	実績（評価）		
	その後のプログラム（アクション）	実施状況	評価
<p>1) 国際戦略の構築</p> <p>・我が国の土木技術の国際競争力強化</p>	<p>企画委員会にて「企画委員会 2000 年レポート-土木界の課題と目指すべき方向」、「21 世紀土木技術ビジョン-研究開発の課題と方向」のレポートおよび「土木・建築分野における新技術の開発・促進戦略に関する公開ワークショップ」の実施および「社会資本整備と技術開発の方向に関する検討委員会」等において検討されたが、国際委員会では具体的な対応課題として「国際化に向けてのアクションプラン」を作成し、検討をすることとした。</p>	<p>国際化に向けてのアクションプランを作成（2002 年 7 月）</p> <p>・アクション 1 「国内」の国際化に向けての活動</p> <p>－「海外情報フォーラム」の新設－</p> <p>・アクション 2 英語による海外に向けての情報発信</p> <p>－英文 HP の充実－</p> <p>・アクション 3 会員制度の見直し - E 会員の提案－</p> <p>・アクション 4 海外エンジニアとのネットワーク形勢</p> <p>－ JSCE ネットワークづくり－</p>	C
<p>技術の評価</p>	<p>土木技術推進機構後、土木技術評価実施のためのガイドラインをまとめ検討開始</p>	<p>「技術推進機構」内の委員会で実施</p>	
<p>・情報収集ネットワーク構築</p>	<p>未着手のまま検討されてこなかった。</p>	<p>今後、アクション 1 で検討予定</p>	C
<p>・協定学会との連携強化</p>	<p>アジア地域を中心に協定学協会を增強し、交流をはかってきた。</p>	<p>98 年当時協力協定学会は 9 学協会だったが、現在 21 学協会と締結（2002.8 現在）さらに、協定学会との連携の質的強化を検討中</p>	B
<p>対外組織との連絡調整</p>	<p>必要に応じ海外学協会ならびに国内関係団体と連絡調整を行ってきた。</p>	<p>アクション 4 でネットワークの充実を図る</p>	B
<p>アジア土木技術会議の運営</p>	<p>第 2 回アジア土木技術国際会議（2nd CECAR）を東京で開催（2001.4.16-19）</p>	<p>CECAR は 3 年に 1 度開催することとなり、次回韓国で予定されている。（2004.8）</p> <p>今後、CECAR はアジア学協会連合協議会</p>	B

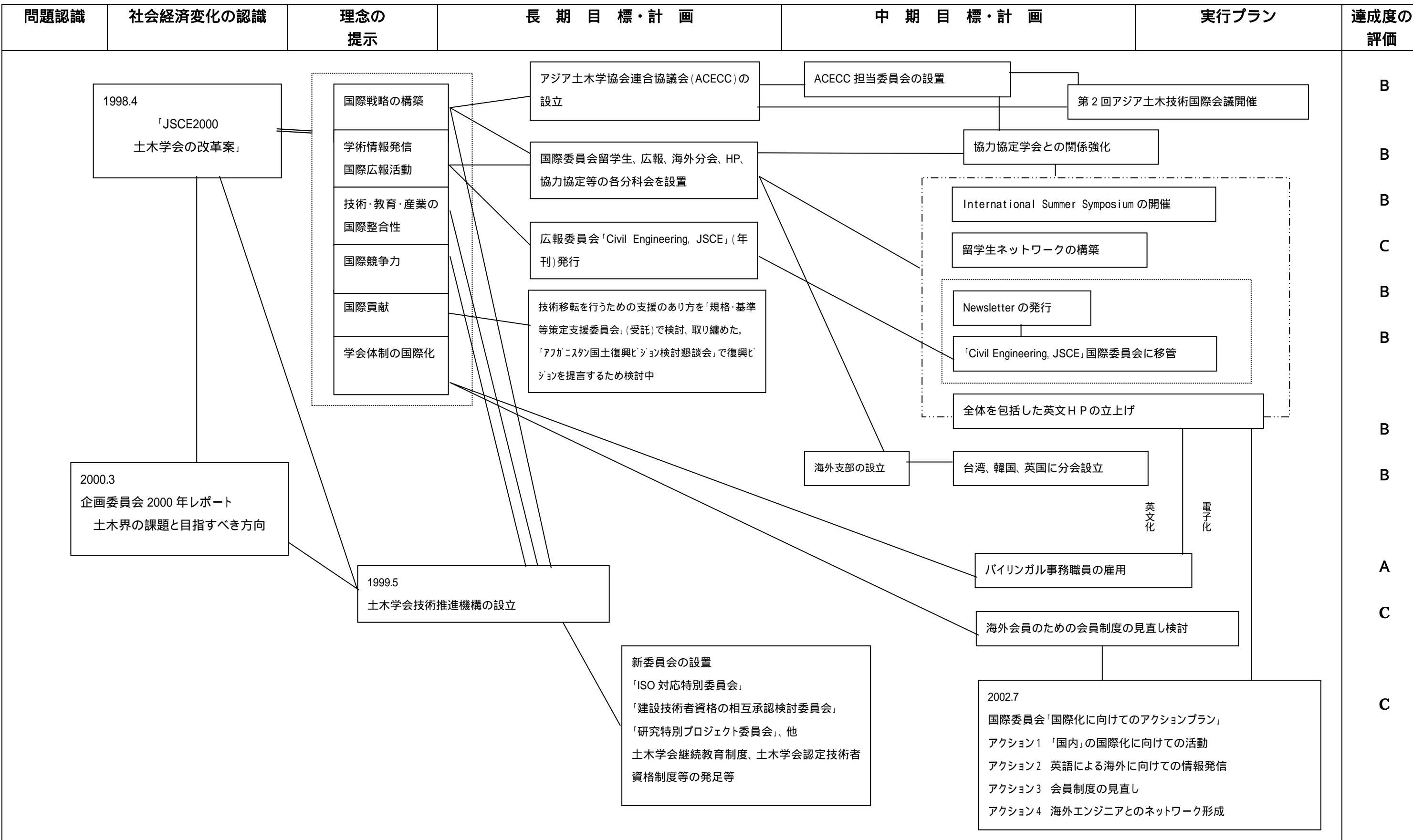
<ul style="list-style-type: none"> ・協定学会会員資格の互換性 ・土木学会の国際連合組織の提案・構築 ・学会誌上での国際戦略の展開 (2) 学術情報発信・国際会議 ・シンポジウムの企画・開催 ・年次講演会の国際化 ・学会誌、論文集等の英文化 ・基準の英文化 ・英文教科書刊行 海外情報の提供(本機構国内会員) 	<p>協力協定文書に一部明記されている。</p> <p>土木学会が中心となり、アジア土木学協会連合協議会(ACECC)を発足(1999.9.27)</p> <p>学会誌上でシリーズ「土木界の国際戦略」(1998-99)と題し12名による記事掲載。また、学会誌2002.9月号にアクションプランを掲載予定</p> <p>各研究委員会で専門分野の会議を担当し、その他国際会議に関する事業については技術推進機構が担当。国際会議の共催、後援についても同様</p> <p>英語による研究討論会・共通セッションの開催、協定学協会から参加者を招待し、Roundtable Meeting等の開催することとした。</p> <p>学会誌、論文集の両編集委員会に学会誌記事および論文集の英文化、教官教員名簿の英文表記の検討を促してきた</p> <p>出版委員会からトンネル示方書の英文版を発行され、また、ISO対応特別委員会(受託)の活動の一環としても「国内基準類の翻訳助成」をしている。</p> <p>土木教育委員会で検討予定</p> <p>未着手のままであったが、アクションプランの提案を期に検討を開始</p>	<p>(ACECC)担当委員会(国際部門)で担当し、その他国際会議に関する事業は「技術推進機構」が担当する。</p> <p>協力協定書に従っている。</p> <p>学会内のACECC担当委員会を通じて支援中</p> <p>実施</p> <p>基本的に現体制を維持し、ACECC関連については国際部門が担当する。なお、ACECCおよびACECCのTCでも海外学協会との国際会議や各国共通のテーマを研究・情報交換等の場を創設している。</p> <p>全国大会でのさらなる国際化プログラムを検討中</p> <p>教官教員名簿には多くの英語情報が加わり、また、アクション2で一部学会誌記事を英文化してHomepage上で掲載予定(Civil Engineering, JSCEをWeb公開)</p> <p>アクション2 英文化の必要性を呼びかけ、他学協会とも連携し英訳することを検討する。</p> <p>国際部門では取り扱わない。</p> <p>アクション1の中で検討予定</p>	<p>A</p> <p>B</p> <p>A</p> <p>B</p> <p>B</p> <p>B</p> <p>C</p> <p>C</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

<p>(3) 国際広報活動</p> <ul style="list-style-type: none"> ・英文ホームページの充実 ・海外広報誌の刊行 ・海外支部設立 <p>海外への最新技術情報提供 (本機構海外会員)</p>	<p>土木学会英文 HP を一元化し、内容構成、デザインを国際委員会で検討</p> <p>広報委員会から Civil Engineering, JSCE(年刊) 国際委員会から英文ニュースレター(年2回)を発行</p> <p>2000年4月に台湾分会を設立後、同年7月に韓国分会、2001年10月に英国分会を設立</p> <p>国際委員会として様々な手段で情報発信を検討、実施している。特に英文 HP を活用して多くの情報発信に努めている。</p>	<p>2001年11月より新英文 HP を立上げている。適宜情報の更新を行っている。</p> <p>Civil Engineering, JSCE を HP で公開、年4回掲載、Newsletter は当面年4回発行(メール配信・HP上の公開を含む)し、将来的には毎月刊行できることを目標とする。(アクション2)</p> <p>3海外分会設立。また、今後各国、拠点都市に世話人を置き情報提供や窓口を務めてもらう制度を検討(アクション3)。(原則、ボランティアで依頼するが、特典を考慮することも検討する)</p>	<p>B</p> <p>B</p> <p>B</p>
<p>(4) 技術・教育・産業の国際整合性</p> <ul style="list-style-type: none"> ・基準・資格の国際整合性 <p>技術者資格認証、教育プログラム評価・認証、アジア地域技術者資格制度確立の支援</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ISOなどの技術基準に対する対応・評価・提案 	<p>技術推進機構内の ISO 対応特別委員会で国際基準について検討している。また、資格については、建設技術者資格の相互承認検討委員会(受託、その後国際部門に移管)で APEC エンジニアを中心に検討されている。</p> <p>技術推進機構内に APEC エンジニア対応として「建設技術者の相互承認検討委員会(受託) 教育プログラム評価、認証の対応として継続教育委員会、JABEE 対応委員会を設立</p> <p>技術推進機構内に ISO 対応委員会(受託)で対応。ISO 規格については各調査研究委員会で対応している。事務窓口は機構が担当</p>	<p>アクション2 英文 HP 等を介して Civil Engineering, JSCE で取り上げた最新技術や土木情報を紹介、また、技術賞など受賞技術を紹介</p> <p>「技術推進機構」内の委員会で実施</p> <p>「技術推進機構」内の委員会で実施</p> <p>「技術推進機構」内の委員会で実施</p>	<p>C</p>

<p>(5) 国際貢献 ・技術移転プロジェクトの提案</p>	<p>1998-99 年に「規格・基準等策定支援委員会」(受託)で日本のプレゼンスの向上とともに日本の技術者の努力により培われた建設技術を国際社会に移転するために「規格基準策定支援のあり方」が議論された。2002年4月よりアガニスタの復興に対し NGO の立場として復興計画ビジョンを提言するための「アガニスタ国土復興ビジョン検討懇談会」を立上げ議論している。</p>	<p>「規格・基準等策定支援委員会」(受託)99年に報告書が出されている。「アガニスタ国土復興ビジョン検討懇談会」は、2002年8月現在、調査団派遣およびビジョン提言を検討中</p>	<p>B</p>
<p>(6) 国際競争力 ・留学生教育の強化</p> <p>・社会人教育の強化</p> <p>・新規技術の早期承認</p> <p>・日本版 C E R F の設立</p>	<p>1999年8月に第1回 International Summer Symposium を開催し、留学生に研究成果の発表と交流を深める場として行われている。また、留学生ネットワーク構築のためにデータを集め、名簿作成をおこなっている。</p> <p>技術推進機構で継続教育制度を発足させ、対応中</p> <p>技術推進機構で技術評価事業で対応中</p> <p>技術推進機構発足にあたり準備検討委員会で ASCE の CERF と同様な運営形態組織を検討したが、設立にいたらず</p> <p>土木学会の定款・細則を英文化</p>	<p>サマーシンポジウムを継続して実施。全国土木系担当教官からの情報により留学生の名簿を作成中。適宜学会から最新情報を提供中</p> <p>「技術推進機構」で実施</p> <p>「技術推進機構」で実施</p> <p>検討済</p>	<p>B</p>
<p>(7) 学会体制の国際化 ・規約等の国際整合性(*)</p> <p>・バイリンガル事務職員の雇用(*)</p> <p>・技術移転情報の一元的把握</p> <p>・公的資金獲得企画提案(*)</p> <p>外部資金の受け入れ窓口</p>	<p>事務局国際室に1名および在宅で ACECC 対応ならびに Civil Engineering, JSCE の翻訳等で1名を契約アルバイトとして雇用している。</p> <p>全体の中での一元管理をしていない。</p> <p>技術推進機構内に特別プロジェクト委員会で対応</p> <p>科学技術振興調整費等の公的競争型研究費の獲得を目</p>	<p>定款・細則とともに倫理規定および仙台宣言を英文化している。</p> <p>採用済</p> <p>「技術推進機構」で対応</p> <p>「技術推進機構」で実施</p>	<p>A</p> <p>A</p>

<ul style="list-style-type: none"> ・ 学会基金の国際活動への効率的運用(*) ・ 国際会員制度の導入 	<p>的とし、各調査研究委員会と調整、課題提案している。</p> <p>学術振興基金、学術文化事業が学会内の基金として、また、公益信託として学术交流基金があり、それぞれ必要に応じ委員会ベース、個人ベースで応募できる。</p> <p>未着手のままであったが電子情報のみを提供し、会費を抑えた E 会員の創設（アクション 3）を提案</p>	<p>「技術推進機構」で実施</p> <p>各基金には必要に応じ応募。特に学术交流基金は協定学協会からの日本招聘助成制度もあり、今後、国際委員会と情報交換してすすめることを検討予定</p> <p>アクション 3 で今後検討</p>	<p>B</p> <p>C</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------

1998年以降現在までの部門活動連関チェックフローチャート



達成度の評価
A：完了 B：実行中 C：行動開始 D：未実施

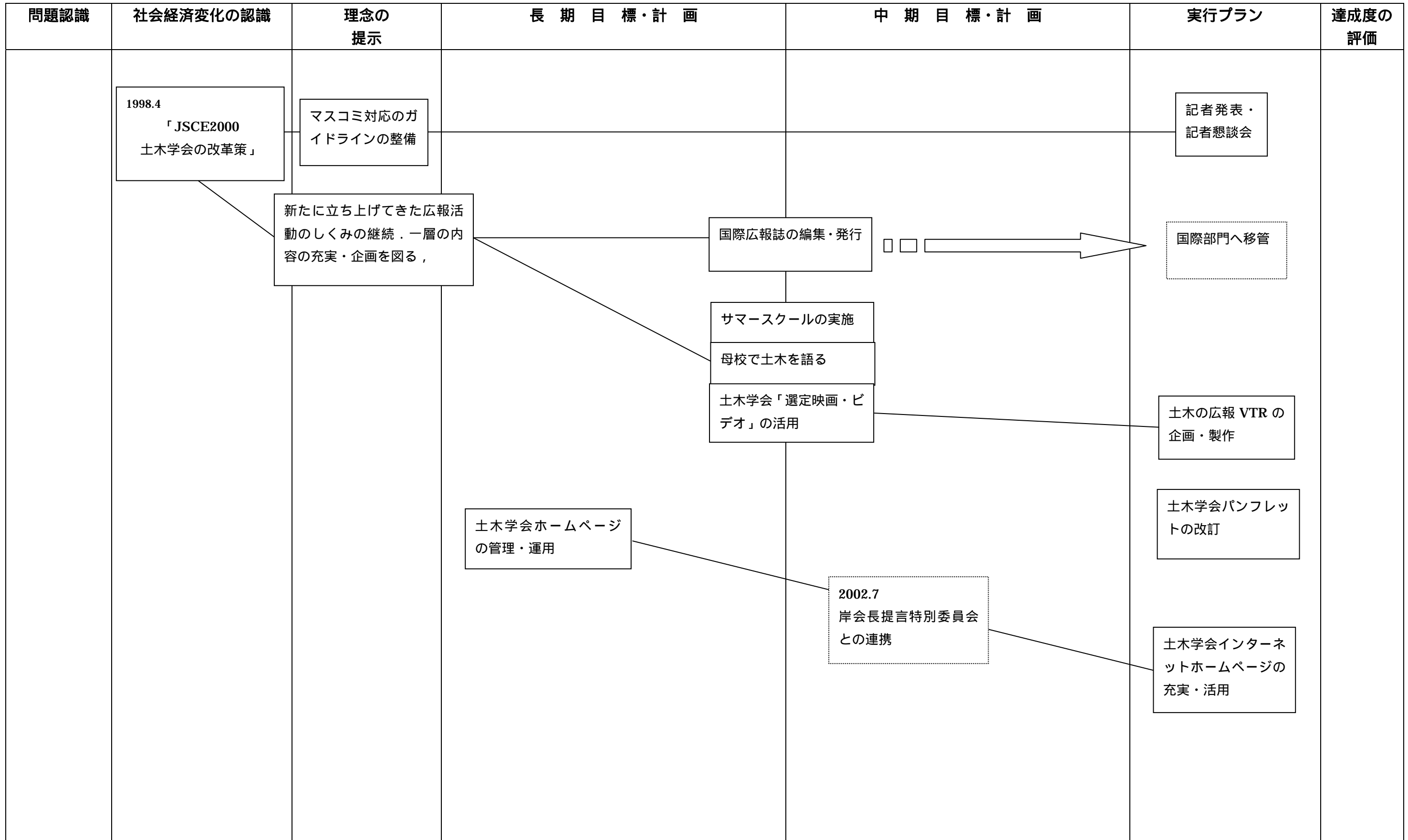
部門別実績評価票

部門名 広報部門

JSCE2000 の検討課題	実績（評価）		
	その後のプログラム（アクション）	実施状況	評価
1．国際広報誌の編集・発行	1997年12月に第1号を発刊．2001年の第4号まで年1回発刊．	2002年2月に海外向け情報発信の一元化をはかるべく，本誌の編集・発行に関する業務をすべて国際委員会に移管することを依頼．承諾済み．	A
2．マスコミ対応のガイドラインの整備	（a）学会として能動的に広報する項目について対応ガイドラインならびに学会メンバーがマスコミと対応する場合の配慮事項をとりまとめ，これらを各委員会に周知した． （b）災害等緊急時のマスコミ対応ガイドラインをとりまとめ「災害緊急対応部門と調整． その結果，災害発生に伴う直接のマスコミ対応および学会調査団の発足・派遣，あるいは特別委員会設置とこれら災害発生直後に係わるマスコミ対応は「災害緊急対応部門」の分掌とし，特別委員会の調査報告など時間経過後の対応は広報委員会の分掌とした．	会長就任における共同インタビューをはじめ，記者発表に関するサポートを，適宜実施．	B
3．記者との懇談会実施など	新聞・雑誌の記者に対し，学会活動を積極的に情報公開し理解してもらうため，各委員会の成果などをタイムリに発表するよう調整・実施した．		B
4．土木学会インターネットホームページの充実・活用	土木学会のホームページに掲載する内容，作成者，メンテナンス担当者などについて定めた管理運営要項を作成し，各常置委員会に配布して周知した．	1999年〇月リニューアルオープン．TOPページのほか，新規追加コンテンツの検討．	B
5．サマースクールの実施	中学生を対象に，実験や現場見学を含めた土木体験セミナーを企画・実施．	2000年まで4回実施．運営上の理由からその後休止中．	A
6．土木学会パンフレットの改訂	平成5年版の学会パンフレットの改訂を実施．これまで通り和英併記とし，内容の追加・変更を行った．	2002年9月末を目途に現在改訂作業中．	B

7. TV映像化	<p>阪神・淡路大震災の土木界に与えた影響とその後の対応状況を広報するための方策として、マスコミ主導の番組制作(「NHKテクノパワー」風)を推進することについて検討し、企画案をNHK報道局に持ちかけ、2度にわたり協議した。(H9.9.11)</p>	<p>採用の結論は得られていないが、今後も継続して情報提供していく予定。</p>	D
8. 母校で土木を語る	<p>小中学生に土木界への興味を抱かせる方策として、TVの歴史番組で近代土木の立役者の人物や史事に纏わる土木技術者を取上げてもらうことを検討。 会員が母校(小中高校)に出向き土木実務の体験を語り、土木への興味を持ってもらう場をつくる企画を推進中。いくつかの学校に問い合わせで感触を検討中。</p>	<p>1998年10月、公募による6名のボランティアにより2000年まで活動。</p>	A
9. 土木学会「選定映画・ビデオ」の活用	<p>小中学校における出前映画会の上映あるいは貸出し用の作品として、土木学会「選定映画・ビデオ」のバックナンバーより、特に小中学生に対して広報性の高い作品を抽出し、活用方法について検討。</p>	<p>学会所蔵のビデオは専門性の高いものが多いため、現在、中学生以上を対象として「土木の紹介」ビデオの企画を検討中。</p>	C

1998年以降現在までの部門活動連関チェックフローチャート



達成度の評価
 A：完了 B：実行中 C：行動開始 D：未実施

部門別実績評価票

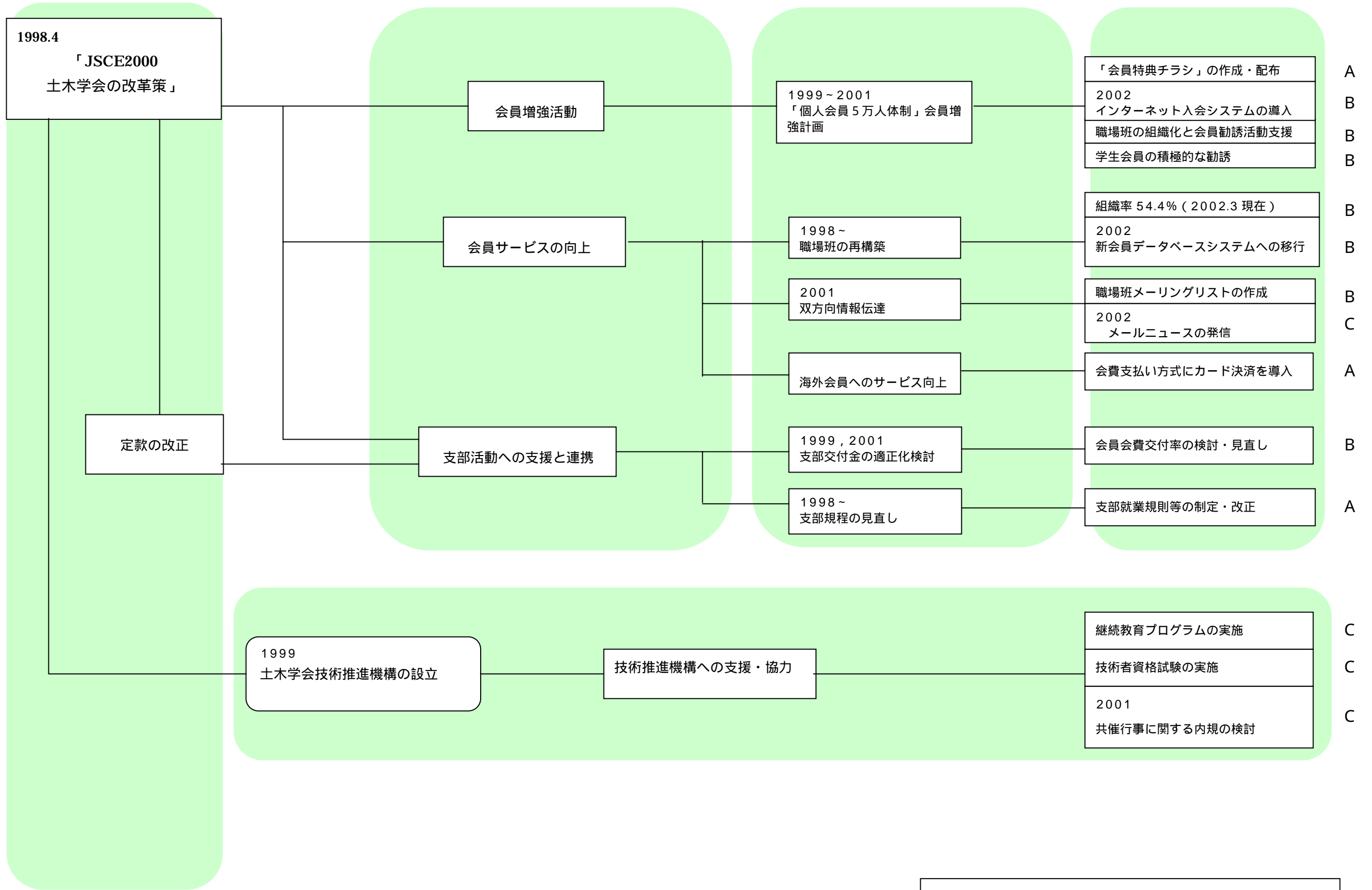
部門名 会員支部部門

JSCE2000 の検討課題	実績（評価）		
	その後のプログラム（アクション）	実施状況	評価
会員増強活動	「個人会員 5 万人体制」会員増強計画	「会員特典チラシ」の作成・配布 インターネット入会システムの導入（H14 年 6 月） 職場班の組織化と会員勧誘活動支援 学生会員の積極的な勧誘	A B B B
会員サービスの向上	職場班の再構築	組織率 63.9%（H14 年度） 新会員データベースシステムへの移行（H14 年 5 月）	B B
	会員との双方向情報伝達	職場班メーリングリストの作成 メールニュースの発信（H14 年 4 月より）	B C
	海外会員へのサービス向上	会費支払方法にカード決済を導入	A
支部活動への支援と連携	支部交付金の適正化検討	個人および法人会員会費交付率の検討・見直し （平成 11 年度、13 年度、および 14 年度）	B
	定款改正に伴う支部規程の見直し	支部就業規則等の制定・改正	B
	（技術推進機構への協力）	継続教育プログラムの実施支援 技術者資格試験の実施支援 共催行事に関する内規の検討	C C C

* 評価レベル「C」: 引き続きこのまま継続

1998年以降現在までの部門活動連関チェックフローチャート

問題認識	社会経済変化の認識	理念の提示	長期目標・計画	中期目標・計画	実行プラン	達成度の評価
------	-----------	-------	---------	---------	-------	--------



達成度の評価
 A：完了 B：実行中 C：行動開始 D：未実施

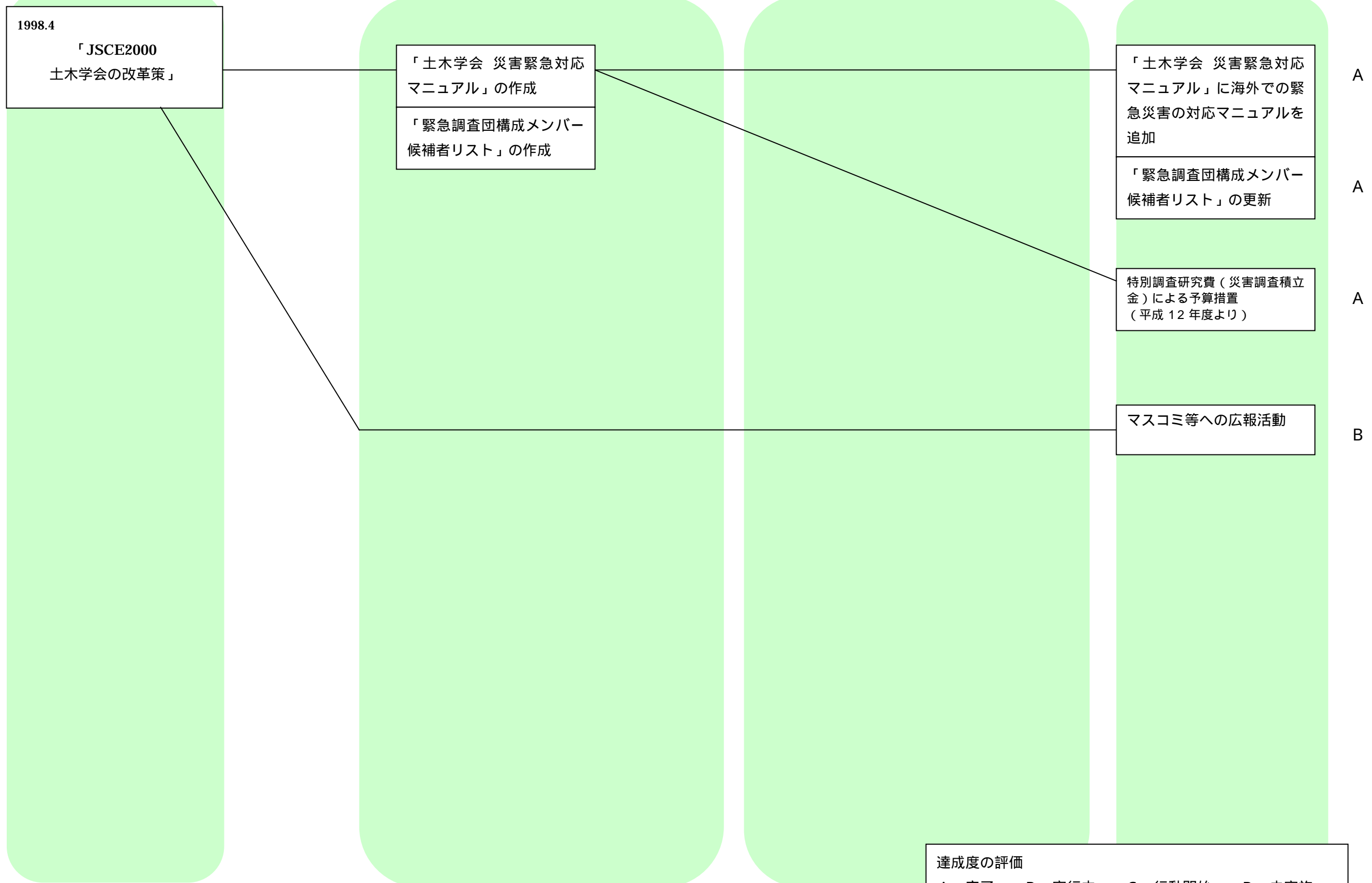
部門別実績評価票

部門名 災害緊急対応部門

JSCE2000 の検討課題	実績（評価）		
	その後のプログラム（アクション）	実施状況	評価
「土木学会 災害緊急対応マニュアル」の作成	<ul style="list-style-type: none"> ・ 部門で検討し、理事会に報告 ・ 海外での緊急災害の対応マニュアルを追加 	完了（1999.2） 完了（2001.3） 一部改訂	A
「緊急調査団構成メンバー候補者リスト」の作成	<ul style="list-style-type: none"> ・ 部門で検討し、理事会に報告 	完了（1999.2） 完了（2001.10） 候補者リストの更新	A
マスコミ等への広報活動	<ul style="list-style-type: none"> ・ 記者発表会の開催 ・ 「近代消防」への掲載 ・ 学会誌、HPへの速報の掲載 	適宜対応	B
・ 調査経費の予算化	<ul style="list-style-type: none"> ・ 特別調査研究費（災害調査積立金） 	完了（H12年度より）	A

1998 年以降現在までの部門活動連関チェックフローチャート

問題認識	社会経済変化の認識	理念の提示	長期目標・計画	中期目標・計画	実行プラン	達成度の評価
------	-----------	-------	---------	---------	-------	--------



達成度の評価
 A：完了 B：実行中 C：行動開始 D：未実施

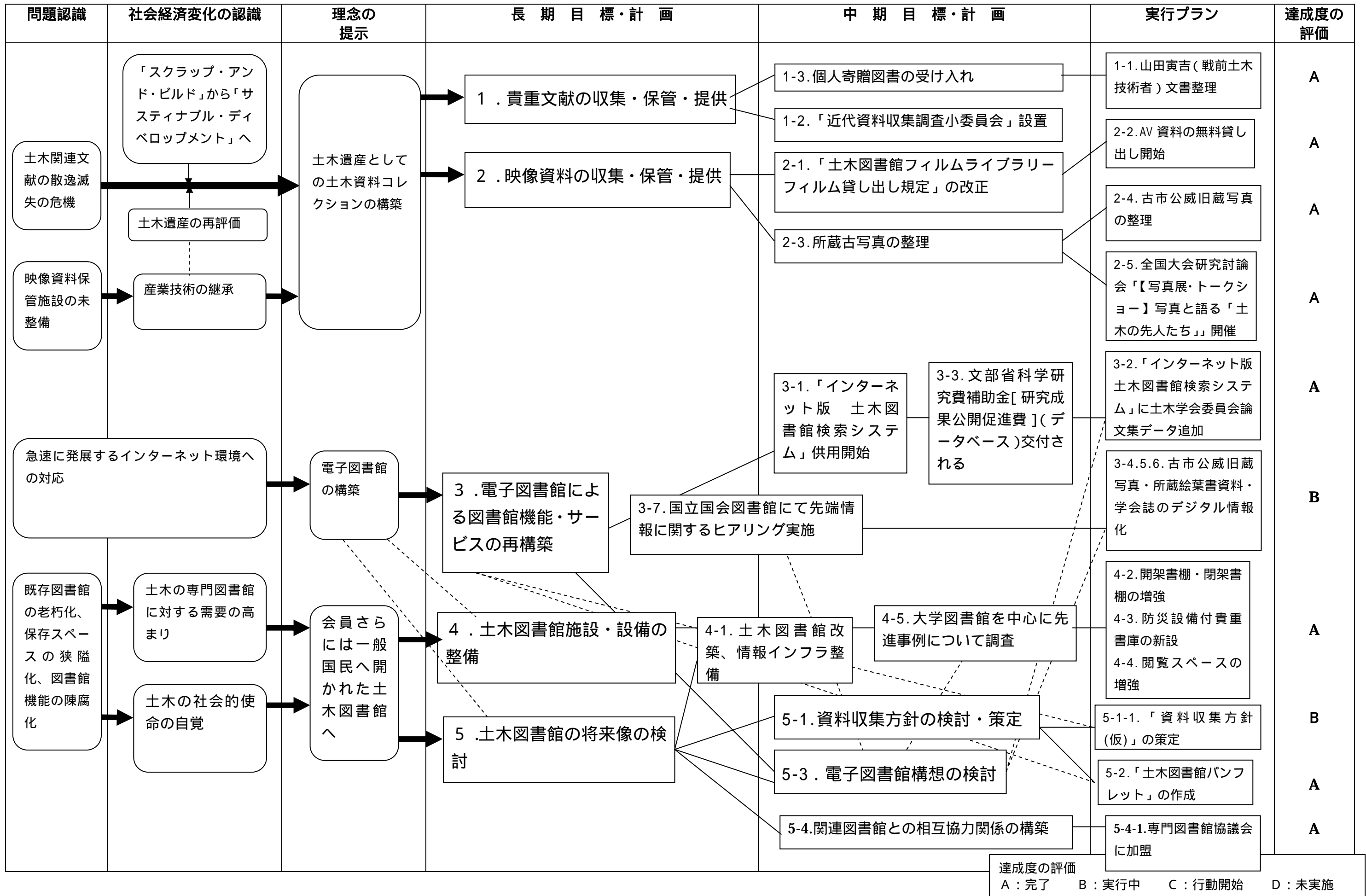
部門別実績評価票

部門名 学術資料館・土木図書館部門

JSCE2000 の検討課題	実績（評価）		
	その後のプログラム（アクション）	実施状況	評価
1．貴重文献の収集・保管・提供	1-1.山田寅吉（戦前土木技術者）文書整理 1-2.「近代資料収集調査小委員会」設置 1-3.個人寄贈図書の受け入れ	1-1-1.整理終了、閲覧公開中 1-2-1.土木史研究委員会の小委員会として再編成. 1-3-1.逐次整理後、閲覧公開	A A A
2．映像資料の収集・保管・提供	2-1.「土木図書館フィルムライブラリー フィルム貸し出し規定」の改正 2-2.AV 資料の無料貸し出し開始 2-3.所蔵古写真の整理 2-4.古市公威旧蔵写真の整理 2-5.全国大会研究討論会「【写真展・トークショー】写真と語る「土木の先人たち」」開催	2-1-1.運用中 2-2-1.運用中 2-3-1.整理終了、閲覧公開中 2-4-1.整理終了、閲覧公開中 2-5.終了	A A A A A
3．電子図書館による図書館機能・サービスの再構築	3-1.「インターネット版 土木図書館検索システム」供用開始 3-2.「インターネット版 土木図書館検索システム」に土木学会委員会論文集データ追加 3-3.文部省科学研究費補助金〔研究成果公開促進費〕（データベース）交付される 3-4.古市公威旧蔵写真のデジタル情報化 3-5.所蔵絵葉書資料のデジタル情報化 3-6.学会誌のデジタル情報化 3-7.国立国会図書館にて先端情報に関するヒアリング実施	3-1.運用中 3-2.運用中 3-3.データベース構築中 3-4-1.デジタル情報化終了、Web 公開待ち 3-5-1.デジタル情報化終了、Web 公開待ち 3-6-1.戦前期のみデジタル情報化終了、Web 公開待ち 3-7-1.ヒアリングをもとに電子図書館構想を検討中	A A B A A B B
4．土木図書館施設・設備の整備	4-1.土木図書館改築 4-2.開架書棚・閉架書棚の増強 4-3.防災設備付貴重書庫の新設 4-4.閲覧スペースの増強	4-1.土木図書館改築竣工 4-2-1.運用中 4-3-1.運用中 4-4-1.運用中、図書館閉館後も会員使用スペースとして提供	A A A A

<p>5 . 土木図書館の将来像の検討"</p>	<p>4-5.大学図書館を中心に先進事例について調査</p> <p>5-1.資料収集方針の検討・策定</p> <p>5-2.「土木図書館パンフレット」の作成</p> <p>5-3 . 電子図書館構想の検討</p> <p>5-4.関連図書館との相互協力関係の構築</p>	<p>4-5-1.視察結果を図書館設備に反映</p> <p>5-1-1.継続検討中</p> <p>5-2-1.作成完了、配布中</p> <p>5-4-1.専門図書館協議会に加盟</p>	<p>A</p> <p>B</p> <p>A</p> <p>A</p>
--------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------

1998年以降現在までの部門活動連関チェックフローチャート



達成度の評価
 A：完了 B：実行中 C：行動開始 D：未実施

部門別実績評価票

部門名 技術推進機構

JSCE2000 の検討課題	実績（評価）		
	その後のプログラム（アクション）	実施状況	評価
<p>JSCE2000 では技術推進機構は設置の検討対象(第 8 章 企画部門)となっている。ここでは、設置後の実施状況等を参考として記載する。</p> <p>技術推進機構設立に関連する事項は以下のとおりである。 (注：JSCE2000 の章立てで記載)</p> <p>(第 2 章 土木学会改革の課題)</p> <p>2.4 人材育成</p> <ul style="list-style-type: none"> ・標準教育カリキュラムの策定 ・資格制度の充実 ・社会人リカレント教育の場の提供 <p>2.5 学会の評価機能</p> <ul style="list-style-type: none"> ・技術の正当な評価 <p>2.7 国際化</p> <ul style="list-style-type: none"> ・資格・規格の世界的組織化への対応 <p>2.8 学会財務</p> <ul style="list-style-type: none"> ・学会経由による研究費補助方式導入への体制整備 (関連：第 7 章 調査研究部門、7.2.5 外部研究資金の導入の推進) <p>(第 3 章 総務部門)</p> <p>3.1.7 国際資格・工学教育評価への対応</p> <p>(第 6 章 出版部門)</p> <p>6.3.3(b) 海外情報収集・発信機能の強化</p>	<p>技術推進機構発足（1999 年 5 月） 〔発足時〕</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ISO 対応特別委員会 / 建設技術者資格の国際的相互承認に関する検討特別委員会 / 特別研究プロジェクト委員会 / 規格、基準等策定委員会 / アジア土木技術国際委員会担当委員会の 5 つの委員会活動を継承 <p>〔諸制度の立上げ（事業化推進時）〕</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 継続教育制度 <ul style="list-style-type: none"> ・継続教育実施委員会設置（1999 年 8 月） ・理事会にて承認（2001 年 1 月）、制度発足（2001 年 4 月） 2. 土木学会認定技術者資格制度 <ul style="list-style-type: none"> ・第 87 代岡村甫会長が土木学会誌巻頭論説にて「土木技術者資格の認定制度創設」を提案（2000 年 1 月） ・土木学会認定技術者資格検討 WG 設置（2000 年 2 月） ・理事会にて承認、制度発足（2001 年 5 月） ・土木学会技術者資格委員会設置（2001 年 7 月） 3. 技術者登録制度 <ul style="list-style-type: none"> ・技術者環境に関する特別委員会にて中高年技術者の活用を促進する仕組みの検討開始（2000 年 6 月） ・理事会にて承認（2001 年 4 月）、制度発足（2001 年 5 月） ・技術者登録委員会設置（2001 年 6 月） 4. 技術者教育プログラム審査（JABEE 対応） <ul style="list-style-type: none"> ・技術者教育プログラム審査委員会設置（2001 年 5 月） 	<p>〔実施済〕</p> <ul style="list-style-type: none"> ・第 2 回 CECAR 開催（ACECC 主催、2001 年 4 月） <p>〔実施中〕</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 継続教育制度 <ul style="list-style-type: none"> ・継続教育創設記念講習会実施（2001 年度、7 支部と共催） ・継続教育実施連絡会設置（2002 年 8 月） ・建設系継続教育連絡協議会準備会呼掛け（2002 年 7 月） 2. 土木学会認定技術者資格制度 <ul style="list-style-type: none"> ・特別上級技術者審査開始（2001 年度） ・上級技術者資格審査開始（2002 年度） 3. 技術者登録制度 <ul style="list-style-type: none"> ・技術者登録開始（2001 年度） 4. 技術者教育プログラム審査（JABEE 対応） <ul style="list-style-type: none"> ・土木分野の試行審査（2000～2001 年度） ・土木分野の本審査（2002 年度） ・環境分野の試行審査（2002 年度） 5. 技術評価制度 <ul style="list-style-type: none"> ・評価技術受付開始（2001 年度） 6. 外部資金導入による研究 <ul style="list-style-type: none"> ・科学技術振興調整費による研究活動（2000～2003 年度） ・建設技術研究開発助成制度対応（2001～2002 年度） 7. 規格の世界的組織化への対応 <ul style="list-style-type: none"> ・TC 国内審議団体の受諾（2000 年 3 月） 	<p>（実施中の事業対象）</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. B 2. C 3. C 4. B 5. C 6. B 7. B

<p>その他、(第10章 国際部門)に技術推進機構に関する記述が見られる(多くは上記内容と重複)。</p>	<p>5. 技術評価制度</p> <ul style="list-style-type: none"> ・企画委員会に「技術評価事業」について諮問(2001年1月) ・企画委員会から上記諮問に対して回答(2001年5月) ・技術評価制度検討委員会設置(2001年7月) ・理事会にて承認(2001年9月) 制度発足(2001年10月) <p>6. 外部資金導入による研究</p> <ul style="list-style-type: none"> ・科学技術振興調整費による研究活動(2000~2003年度) ・建設技術研究開発助成制度対応委員会設置(2001年5月) 	<ul style="list-style-type: none"> ・土木 ISO ジャーナル発行(1999年3月~) ・国際会議等への派遣 	
-------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------	--

1998年以降現在までの部門活動連関チェックフローチャート

問題認識	社会経済変化の認識	理念の提示	長期目標・計画 (2008年)	中期目標・計画 (2003年)	実行プラン	達成度の評価
土木技術者を 取り巻く環境 が劇的に変化 しつつあるこ と	<ul style="list-style-type: none"> 社会経済のグローバル化の進展 (特に、日本の国際競争力の低迷、教育と資格の国際的同等性確保に関する動き) 1) 総合順位 (IMD) 2000年 17位、 2001年 26位、 2002年 30位 2) JABEE(日本技術者教育認定機構)の設立(1999年11月)、ワシントンアコードへの暫定加盟(2001年6月) 3) 技術士法の改正(2000年12月、施行2001年4月)、技術士数の増員、継続教育、APECエンジニア誕生(2001年4月) 建設産業に対する社会的不信感(公共事業バッシング他) 建設投資額の長期予測と土木技術者数のアンバランスの解消(されど、優秀な技術者予備軍はほしい) 	土木技術者の資質向上を支援すること	継続教育制度(土木技術者の支援策) <ul style="list-style-type: none"> 知識社会におけるプロフェッションとしての継続教育の定着 CPD単位取得の認定、活用 	継続教育制度 <ul style="list-style-type: none"> 継続教育制度の会員への周知 学会内への継続教育制度の展開 関係学協会との連携 	継続教育制度の創設(2001年4月) 継続教育創設記念講習会(2001年度、7支部と共催) 継続教育実施連絡会設置(2002年8月) 建設系継続教育連絡協議会準備会呼掛け(2002年7月)	B
		土木技術者が社会から正当な評価を得られるよう支援すること	土木学会認定技術者資格制度 <ul style="list-style-type: none"> 資格の階層性の定着 技術水準の円滑なる展開 土木技術者のミッションの明確化による社会貢献 資格制度の本格的活用(待遇、給与等) 	土木学会認定技術者資格制度 <ul style="list-style-type: none"> 4つの資格審査の立上げ 	技術者資格制度の創設(2001年5月) 特別上級審査(2001年度~) 上級審査(2002年度~) 1級・2級審査(2003年度~)	C
		土木技術者としての使命を果たせるよう支援すること(社会が何を求めているのか、これから何が必要なのか等々を理解し、将来の人々にとって望ましいものを造ること=国家社会発展の装置づくり) 土木技術者としての社会貢献	技術者登録制度 <ul style="list-style-type: none"> 技術者データベースによる運用(資格、専門分野、継続教育実績等) 	技術者登録制度 <ul style="list-style-type: none"> 中高年技術者の活用を超えた技術者登録制度の立上げ 登録制度と資格制度との連携策の検討 	技術者登録制度の創設(2001年5月) 技術者登録開始	C
		日本の土木技術を正当に評価し、内外での活用を推進すること	技術者教育プログラム審査 <ul style="list-style-type: none"> 実効ある審査体制の確立 高等教育機関の教育改善への寄与 	技術者教育プログラム審査 <ul style="list-style-type: none"> 実地審査の審査員の確保(研修会等の実施) 実地審査の円滑実施 	土木分野の試行審査(2000~2001年度) 土木分野の本格審査(2002年度~) 環境分野の試行審査(2002年度)	B
			技術評価制度 <ul style="list-style-type: none"> 公正中立な立場での技術評価の実施 評価技術の海外での適用(協定学協会への紹介含む) 	技術評価制度 <ul style="list-style-type: none"> 具体的な技術評価の実施 制度運用上の課題抽出 	技術評価制度の創設(2001年10月)	C
			国際規格関連 <ul style="list-style-type: none"> ISO対応活動の継続実施 ISOへの日本から基準提案 建築との連携強化 	国際規格関連 <ul style="list-style-type: none"> 継続的な情報収集 ISO対応活動(日本から基準提案等) 	国内審議団体の受諾(2000年3月) ISO対応特別委員会関係業務(土木ISOジャーナル発行(1999年3月~)、シンポジウム・セミナー開催(各年1回)、国際会議への委員派遣)	B

達成度の評価
 A：完了 B：実行中 C：行動開始 D：未実施