

第 60 回技術倫理協議会 議事録

1. 日 時：2015 年 10 月 5 日（月） 15:00～16:30
2. 場 所：東京理科大学 森戸記念館 3 号会議室
3. 出席者（役職／指名順、敬称略）

No.	役職	氏名	所属	出欠
1	議長	三木 哲也	電子情報通信学会	出
2	副議長	日高 邦彦	電気学会	出
3	幹事	鶴原 稔也	電子情報通信学会	出
4		石橋 邦夫	電気学会	出
5		札野 順	日本工学教育協会	出
6	委員	狼 芳明	日本機械学会	出
7		本間 重一	日本技術士会	出
8		中野 智仁	日本原子力学会	出
9		剣持 庸一	日本工学教育協会	出
10	事業担当理事 （先任）	小川 徹	日本工学会 技術倫理協議会担当	出
11	事業担当理事 （後任）	苗村 健	日本工学会 技術倫理協議会担当	出
12	オブザーバー	川上 理英	日本工学教育協会	出
13	事務局	木暮 賢司	日本工学会 事務局	出

3. 議題

- ① 前回議事録(案)について（審議）（技倫資料 60-3）
- ② 委員等の交替について（審議）（技倫資料 60-4）
- ③ 今年度の公開シンポジウムテーマについて（報告）（技倫資料 60-5, 6）
- ④ WECC2015 について（報告）（技倫資料 60-7）
- ⑤ 技術倫理協議会 Web サイトの機能拡充について（報告）（技倫資料 60-8）
- ⑥ 日工教 平成 27 年度ワークショップ「研究倫理」の開催案内（報告）（技倫資料 60-9）
- ⑦ 日工教 第 16 回ワークショップ「技術者倫理」の開催案内（報告）（技倫資料 60-10）
- ⑧ 日工教 研究倫理教育に関するアンケート（報告）（技倫資料 60-11）
- ⑨ 会員活動報告について（報告）（技倫資料 60-12）
- ⑩ 次回協議会の日程について
 - ・ 日時：2016 年 1 月 27 日（水）15:00～17:00
 - ・ 場所：東京理科大学 森戸記念館 第 2 会議室
- ⑪ その他

4. 配布資料：

- 技倫資料 60-1：第 60 回技術倫理協議会 議題表
- 技倫資料 60-2：第 60 回技術倫理協議会 出欠表
- 技倫資料 60-3：第 59 回技術倫理協議会 議事録(案)
- 技倫資料 60-4：2015 年度日本工学会技術倫理協議会構成（平成 27 年度体制）
- 技倫資料 60-5：公開シンポジウム開催案内
- 技倫資料 60-6：公開シンポジウム作業分担について

- 技倫資料 60-7：WECC2015 技術倫理関連講演
 技倫資料 60-8：技術倫理協議会 Web サイトの機能拡充について
 技倫資料 60-9：日工教 平成 27 年度ワークショップ「研究倫理」の開催案内
 技倫資料 60-10：日工教 第 16 回ワークショップ「技術者倫理」の開催案内
 技倫資料 60-11：日工教 研究倫理教育に関するアンケート
 技倫資料 60-12：第 60 回技術倫理協議会 会員活動報告

5. 議事

- ①前回議事録案の確認（技倫資料 60-3）
- ・原案通り了承。
- ②委員等の交替について（審議）（技倫資料 60-4）
- ・土木学会の丸山信氏が新委員として承認された。
- ③今年度の公開シンポジウムテーマについて（報告）（技倫資料 60-5, 6）
- ・当日の協議会委員の分担は次の通りとする。（敬称略）
 - * 司会（1 名）…日高
 - * 受付（2 名）…木暮, 齊藤
 - * 招待講演者への謝礼/交通費を渡す（1 名）…斎藤
 - * 質問用ワイヤレスマイク（2 名）…狼, 本間（重）
 - * 講演者用パソコン操作（1 名）…皆川
 - * タイムキーパー（1 名）…川上
 - * 写真撮影（1 名）…鶴原
 - * パネルディスカッション用机等のセッティング（5 名）…当日できる人
- ④WECC2015 について（報告）（技倫資料 60-7）
- ・セッション8-4のEyad Masad教授から辞退の申し出があり，JABEE関係の講演を水本哲弥東工大副学長へお願いし了承を得た。
- ⑤技術倫理協議会 Web サイトの機能拡充について（報告）（技倫資料 60-8）
- ・トップページの「公開シンポジウムについて」「会議等について」「入会について」「リンクについて」の『について』は削除する。
 - ・「リンクについて」中の「各学協会の倫理規定等」は、「各学協会の倫理規定・倫理関連活動等」へ変更する。
- ⑥次回協議会での外部講師招待について
- ・次回協議会にてお願いしたい外部講師候補をできるだけ早く鶴原幹事へ連絡すること。
- ⑦会員活動報告について（報告）（技倫資料 60-12）

	学協会名	報告概要
1	電気学会	<p>①2015 年 8 月 20 日（13：30～17：30）第 8 回技術者倫理研修会を開催した。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・参加者；51 名（会員 41 名、学生会員 2 名、非会員 7 名、学生非会員 1 名） ・今回のテーマ：研究不正行為防止への実効ある対応～研究不正を起こさない環境構築への自立的取り組み～ <p>講師 1：日本学術振興会研究事業部参事 兼 研究倫理推進室長 笹川 氏</p> <p>講師 2：産業技術総合研究所 理事 生命工学域長 松岡 氏</p> <p>②2015 年 9 月 24 日倫理委員会を開催し、第 8 回研修会結果、教育</p>

		<p>WG活動状況、事業計画、W E C C 2015、協議会第 11 回公開シンポジウム内容ほかを報告、審議。</p> <p>トピック：機械学会の表彰制度検討を受け、電気学会技術者倫理委員会教育WGの活動（研修会開催、フォーラム開催、事例集出版など）について既にある電気学会表彰制度（特別活動、著作など）での表彰提案をすることとした。</p> <p>○上記倫理委員会後、講演会開催した。</p> <p>講師：電力中央研究所 ヒューマンファクタ研究センタ 早瀬 氏 テーマ：不測の事態の対処を可能とする組織～東日本大震災への対応事例における組織行動の背景から考える～</p> <p>○委員会で報告、審議した【今後の主要なイベント内容】</p> <p>(1) W E C C 2015 で講演予定の大来先生の英語論文紹介 「Institute of Electrical of Japan Initiatives Related to Engineering Ethics」</p> <p>(2) 次回委員会（12月）では、元三菱重工業でH2Aの打ち上げ責任者であり、現、「有人宇宙システム（株）」常務である前村 氏を予定</p> <p>(3) 12月予定の特別企画：教育フロンティア委員会との共催講演会（京都大学），テーマ：「21世紀エネルギー社会のデザイン」（縮小社会への対応等）</p> <p>(4) 2016年3月 電気学会教育WG主催 技術者倫理フォーラム，テーマ内容検討中（企業寄りのもの：コンプライアンス、eラーニングなど）</p> <p>(5) 2016年3月電気学会春の大会（東北大学）：技術者倫理委員会主催シンポジウム，テーマ：「社会のための科学技術（東日本大震災を契機に考え直す）」</p>
2	電子情報通信学会	<ul style="list-style-type: none"> ・事例集検討小委員会を9/30に開催。委員から提案があった45件を20件に絞り込み事例を順次執筆予定。次回は11/12に開催予定。 ・11月6日(金)～11月7日(土)に神奈川大学にて「技術と社会・倫理(SITE)研究会」を開催予定。テーマは、情報セキュリティ、ライフログ活用技術、ライフインテリジェンス、オフィス情報システム、一般。
3	土木学会	<p>引き続き、2014年改定の「土木技術者の倫理規定」の制定の趣旨や経緯を説明するとともに、事例研究をするための教材を作成中である。年度内の完成の目途がほぼ立った状況である。</p>
4	日本機械学会	<p>1) 2015年度年次大会（技術倫理委員会企画）ワークショップ「責任ある研究活動(RCR)を促進するために-単なる研究不正防止を超えて-」開催、活発な議論がなされた。</p> <p>2) 第2回技術倫理委員会を9/14、北海道大学キャンパスにて開催、下記アイテムを議論</p> <p>① 次年度年次大会(九州大学)の特別企画について</p> <p>② 日本機械学会倫理貢献賞(仮称)の新設の検討。(継続審議)</p>

5	日本技術士会	<ul style="list-style-type: none"> ・ 新任期に当たり、新体制による倫理委員会活動をスタート。 ・ 「倫理教育検討WG」新規設置の理事会承認を得、主に技術士が講師を務める技術者倫理講座の教材の検討・作成活動をスタート。 ・ 第42回技術士全国大会（10/1～10/3、富山国際会議場）で第3回技術者倫理ワークショップ（10/1）を開催。技術者倫理ワークショップは、統括本部・地域本部の技術者倫理活動報告と「歴史から考える技術者倫理の展望」をテーマとした2講演。
6	日本原子力学会	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 7月および9月に倫理委員会を開催した。 ✓ 秋の大会（9月9日～11日、静岡大学）にて、福島事故後のリスクコミュニケーションのあり方についての企画セッションを開催した。 ✓ 年度内の事例集の発行および倫理研究会の開催および春の年会（2016年3月、東北大）での企画セッションを検討中。研究会は、福島事故前に考えていた規制の問題点等が事故後のさまざまな中で実行されているか等、改めて見直す内容を考えている。
7	日本工学教育協会	<ul style="list-style-type: none"> ・ 9/4 第63回大会（九州大学）にて「技術者の Good Work と工学教育」オーガナイズドセッション実施ならびに国際セッションにて発表 ・ 研究倫理ワークショップ「研究倫理教育講習の企画から実施まで」実施予定。11/14@東工大大岡山。併せて、工学系高等教育機関に取組の現状アンケート調査中。 ・ 第16回ワークショップ「教育スキルの向上とこれからの技術者倫理を考える」実施予定。12/11-12@東工大大岡山 ・ 科研費最終年度につき、まとめに向けモジュール等仕上げ。 ・ 新規申請に向け、技術者主役のインタラクティブ教材開発等の企画中 ・ 倫理綱領パブコメ募集中（1月末締切）

⑧次回協議会の日程について

- ・ 日時：2016年1月27日（水）15:00～17:00
- ・ 場所：東京理科大学 森戸記念館 第2会議室

(以上)