

## 第 59 回技術倫理協議会 議事録

1. 日 時：2015 年 7 月 27 日（月） 10:00～12:00
2. 場 所：東京理科大学 森戸記念館 2 号会議室
3. 出席者（役職／氏名順、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	幹事	鶴原 稔也	電子情報通信学会	出
3		石橋 邦夫	電気学会	出
4		札野 順	日本工学教育協会	出
5	委員	皆川 勝	土木学会	出
6		狼 芳明	日本機械学会	出
7		本間 重一	日本技術士会	出
8		橋本 義平	日本技術士会	出
9		中野 智仁	日本原子力学会	出
10		剣持 庸一	日本工学教育協会	出
11	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
12	オブザーバー	林 克己	日本技術士会	出
13		本間専務理事補佐	日本工学教育協会	出
14	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 59-3）
- ② 委員等の交替について（審議）（技倫資料 59-7）
- ③ 今年度の公開シンポジウムテーマについて（審議）（技倫資料 59-4）
- ④ WECC2015 について（報告）（技倫資料 59-5）
- ⑤ メール審議結果について（報告）（技倫資料 59-6）
  - ・ テーマ：技術倫理協議会ホームページのリニューアルについて
  - ・ 審議期間：2015 年 7 月 10 日～7 月 15 日
  - ・ 結論：原案通り了承
- ⑥ 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 59-6）
- ⑦ 会員活動報告について（報告）（技倫資料 59-8）
- ⑧ 次回協議会の日程について
  - ・ 日時：2015 年 10 月 5 日（月） 15:00～17:00
  - ・ 場所：東京理科大学 森戸記念館 第 3 会議室
- ⑨ その他

### 4. 配布資料：

- 技倫資料 59-1：第 59 回技術倫理協議会 議題表
- 技倫資料 59-2：第 59 回技術倫理協議会 出欠表
- 技倫資料 59-3：第 58 回技術倫理協議会 議事録(案)
- 技倫資料 59-4：公開シンポジウムテーマ一覧

- 技倫資料 59-5 : WECC2015 技術倫理関連講演
- 技倫資料 59-6 : 技術倫理協議会 Web サイトの機能拡充について
- 技倫資料 59-7 : 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 59-8 : 第 59 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 59-3）

- ・原案通り了承。

### ②委員等の交替について（審議）（技倫資料 59-7）

- ・日本技術士会の林克己氏から本間重一氏への交替，日本原子力学会の宮越直樹氏から大場恭子氏への交替及び中野智仁氏が新たに委員に就任することが承認された。
- ・電気学会の日高邦彦副議長，石橋邦夫幹事は前回協議会（5/25）にて 5/29 の電気学会理事会での承認を条件としていたが，電気学会での承認が得られたので正式承認となった，との報告が鶴原幹事からあった。
- ・日本工学会の技術倫理協議会担当理事が，高橋健彦理事から苗村健理事へ交替した，との報告が鶴原幹事からあった。
- ・安全工学会から 2015 年 6 月 10 日に佐藤日本工学会会長宛に退会届の送付があり受理され，6 月 25 日の理事会にて報告された，との報告が鶴原幹事からあった。

### ③今年度の公開シンポジウムテーマについて（審議）（技倫資料 59-4）

- ・シンポジウム全体のテーマは次の通りとする。  
「技術倫理の最前線 ～社会に深く係わる技術の倫理問題を考える～」
- ・講演は次の 6 件とし，パネルディスカッションは行うが，基調講演は行わない。
  - (1) テーマ名：エンハンスメントに関するもの
  - (2) テーマ名：地球温暖化抑制と中長期エネルギービジョンの作成と共有
  - (3) テーマ名：自動運転と社会的責任
  - (4) テーマ名：サイバーセキュリティと情報倫理
  - (5) テーマ名：「大災害に備える技術者の役割と倫理」 and/or 「長期にわたる膨大な社会基盤の維持管理と倫理」
  - (6) テーマ名：技術倫理教育の最前線
- ・鶴原幹事がプログラム案を作成し，委員に配布する。
- ・委員は上記プログラム案を参考として，講師候補への講演依頼を行う。

### ④WECC2015 について（報告）（技倫資料 59-5）

- ・セッション 8-4 のEyad Masad教授から未だabstractの提出がないので，札野幹事からプッシュする。

### ⑤メール審議結果について（報告）（技倫資料 59-6）

- ・「技術倫理協議会ホームページのリニューアルについて」の『了承』とのメール審議結果に関して鶴原幹事から報告があった。

### ⑥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 59-6）

- ・理事会でスマホ対応にした方が良いとの意見があったが，これは技術倫理協議会だけではなく日本工学会全体のことであるので，技術倫理協議会としてできる範囲で行えば良い。

⑦会員活動報告について（報告）（技倫資料 59-8）

	学協会名	報告概要
1	電気学会	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2015年6月29日、倫理委員会において、中村昌允教授（東工大）講演会を実施 「これからの日本の安全管理と技術者の責任」 ～どこまで安全を求めるか～</li> <li>【今後の予定】</li> <li>・2015年8月20日（13:30～17:30）@日本工営（本社・麴町） 第8回技術者倫理研修会の開催 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律的取り組み－</li> <li>・WECC2015 京都大会 主要テーマⅢ「工学の社会的使命と技術者倫理」への参画 発表者：金沢工業大学 大来雄二教授</li> </ul>
2	電子情報通信学会	<ul style="list-style-type: none"> <li>・事例集検討小委員会を6/26、7/24に開催。委員から42件の提案があり詳細を検討し、次回（9/30）20件に絞り込む予定。</li> <li>・2015年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。</li> </ul>
3	日本機械学会	<p>第1回技術倫理委員会（7/2、慶應義塾大学三田キャンパス）開催、下記アイテムを議論。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 2015年度年次大会（技術倫理委員会企画）ワークショッププログラム(案)。タイトル「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-」。</li> <li>2) 技術倫理委員会において本会倫理規定英文版作成。ネイティブによる最終チェック依頼中</li> <li>3) 日本機械学会倫理貢献賞（仮称）の新設の検討。（継続審議）</li> </ol>
4	日本技術士会	<ul style="list-style-type: none"> <li>・第14回倫理委員会（6/8）を開催し、3小委員会の活動報告。倫理綱領見直しのための他学協会の倫理綱領調査状況、技術士全国大会における「第3回技術者倫理ワークショップ」（富山・国際会議場、10/1）の開催計画、月刊「技術士」倫理シリーズの執筆計画等を確認。「技術者倫理ワークショップ」は、地域本部の活動報告、「歴史から考える技術者倫理の展望」のテーマで夏目賢一先生、橋本英樹氏による講演等を予定。</li> <li>・第7回「技術者倫理シンポジウム」を5/13に学士会館で開催。「技術者資格、工学教育、及び実務における倫理を国際的視点でみる」のテーマで、札幌順先生、橋本義平氏、畑尾成道氏の講演・討議等。参加者は83名で、全体で90%以上の好評価。</li> </ul>
5	日本原子力学会	<p>7/7に委員会を開催し、今年度の活動計画と委員会ミッションの確認；下記が今後の主要イベント</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>① 秋の大会企画セッション実施予定（2015/9/10@静岡大学） 「原子力技術者のリスクとの向き合い方」のタイトルで、「浜</li> </ol>

		<p>岡原子力発電所の安全性向上と地域のコミュニケーション」「専門家と社会のリスク認知の違い」の講演</p> <p>② 倫理研究会開催計画中 (2015/12or2016/1) 原子力産業における安全文化をテーマとして研究会を開催予定</p> <p>③ 春の年会企画セッション開催計画中 (2016/3/26-28@東北大学) 「技術者としての矜持」「リーダーシップの発揮」に関連する講演を計画中</p> <p>倫理事例集 (東日本大震災にかかわる原子力発電所の事例を題材) 作成中、2015 秋に発行予定。</p>
6	日本工学教育協会	<ul style="list-style-type: none"> <li>・6/25-28IPPA@フロリダにてポスター発表(札幌)「Engineering for Well-Being: Positive Engineering Ethics Education」</li> <li>・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予定</li> <li>・技術者倫理教育における学習・教育目標の国内追調査 45 回答 (うち教育担当していないもの 18 回答) ならびに海外再調査 10 回答を受け, Ver. 2 検討する.</li> <li>・第 16 回 WS 企画 12/11-12 (仮), 1 日目初心者向けティーチングスキル研修, 2 日目倫理教育の新潮流ーディスカッション中心</li> <li>・研究倫理責任者講習企画 11/14or21 (仮), 高等教育機関対象アンケートによる現状調査, 文科省研究公正推進室基調講演等</li> <li>・第 3 回国際 WS 企画 1 月予定.</li> <li>・技術者主役のインタラクティブ教材の開発検討中</li> </ul>

⑧次回協議会の日程について

- ・日時 : 2015 年 10 月 5 日 (月) 15:00~17:00
- ・場所 : 東京理科大学 森戸記念館 第 3 会議室

(以上)