

IEEEJ

電気学会 「技術者倫理検討委員会」

副委員長 川村 隆 (日立製作所)
2006年3月16日
「電気学会技術倫理シンポジウム」
(於)横浜国立大学

Copyright (C) 2006 The Institute of Electrical Engineers of Japan. All Rights Reserved. 1

IEEEJ 「技術者倫理検討委員会の設置」

経緯

- 1998/05/21 倫理綱領の制定(通常総会)
- 2005/04/21 技術者倫理検討委員会
設置決定(理事会)
- 2005/05/30 第1回委員会開催
関根泰次委員長
WG1(現況調査)長島重夫主査(日立)
WG2(行動規範作成)
佐々木三郎主査(電中研)

Copyright (C) 2006 The Institute of Electrical Engineers of Japan. All Rights Reserved. 2

IEEEJ 「技術者倫理検討委員会検討」の活動

- 2005/6/30 第1回WG(現況調査) 調査内容 日立、大学
- 2005/8/31 第2回WG(現況調査) NTT、J.R東、東京電力
- 2005/10/28 第3回WG(現況調査)
技術者倫理 アンケート集計の概要 112名の意識調査
学協会の取組状況
技術者倫理協議会の現況 10/20シンポジウムの状況
- 2005/12/9 第4回WG(現況調査)
IEEEの取組み ・Society of Social Implications of Technology
・Help-Line by web
電力中研
WG1の取りまとめ
大学での取組み状況 調査
- 2006末 常設委員会 設置可否決定

Copyright (C) 2006 The Institute of Electrical Engineers of Japan. All Rights Reserved. 3

IEEEJ 「技術者倫理検討委員会」の設置

設置の目的

- 「企業倫理」「遵法遵守」
- 「技術者倫理」
体系的な判断規範の整備。
学会のなすべき仕事。

Copyright (C) 2006 The Institute of Electrical Engineers of Japan. All Rights Reserved. 4

IEEEJ 「技術者倫理検討委員会」検討内容

現況調査 WG-1

- 学会会員の意識調査(アンケート)
- 他学会の調査 (協議会と連携)
- 機関別取組実態調査

企業	東電、NTT、J.R東、日立、東芝……
大学	北大 ほか
研究所	電中研……

Copyright (C) 2006 The Institute of Electrical Engineers of Japan. All Rights Reserved. 5

IEEEJ 「技術者倫理検討委員会」検討内容

行動規範作成 WG-2

- 調査結果の分析
事例の紹介
企業倫理と技術者倫理の関係
- 行動規範の策定
- 恒常的活動の検討
常設委員会 ?
コミュニケーション法
Help-Line ?
教育・教材の作成
普及啓発活動

Copyright (C) 2006 The Institute of Electrical Engineers of Japan. All Rights Reserved. 6

IEEJ 「技術者倫理討論委員会」の構成


No	職名	氏名	所属	特記事項	種別			
					委員会	幹事会	WG1	WG2
1	委員長	関根 泰次	東大名誉教授 東京理科大学教授	・平成元年年会長・名誉員・CIGRE名誉員 ・電気工学分野における世界的学識経験者	○	○		
2	副委員長	川村 隆	日立製作所取締役 日立ソフトウェアエンジニアリング会長	・平16年度会長、平17年度本部代表評議員 ・重電産業～情報通信業界までの技術系経営者	○	○		
3	幹事	佐々木 三郎	電力中央研究所 理事	・研究経営副会長、WG2主査 ・研究機関の技術系～総務企画系までの統括識者	○	○	○	◎
4	幹事	長島 重夫	日立製作所 総合教育センター 所長	・企業内人材育成、WG1主査	○	○	◎	○
5	委員	礼野 順	金沢工業大学教授 科学技術応用倫理研究所長	・工学倫理の国際的権威 ・日本工学教育協会委員他多数の委員を歴任	○			
6	委員	大場 恭子	金沢工業大学研究員 科学技術応用倫理研究所	・東京赤坂在研究所研究員、 ・原子力学会委員	○			
7	委員	山口 博	東京電力工務部長	・電力流通部門の実務責任者	○		○	○
8	委員	田中 公紀	NTT環境エネルギー研究所 所長	・通信業界における技術開発責任者	○		○	○
9	委員	佐々木 孝一	東日本旅客鉄道 取締役 鉄道事業本部 設備部長	・交通機関における実務責任者	○		○	○
10	委員	大来 雄二	東芝総合人材開発 取締役技術研修部長	・JABEE審査実行部会部会長、企業内能力開発 ・技術者教育支援活動の広範に主導的識者	○	○	○	○
11	委員	瀬尾 和夫	三菱電機開発本部 企画グループマネージャ	・三菱電機研究開発本部推進実務者	○		○	○
12	委員	村上 敬一	富士通研究所 ユビキタシステム研究センター長代理	・情報通信企業における研究経営者	○		○	○
13	委員	岩野 宏	経済産業省資源エネルギー庁 電力流通対策室長	・電気事業関連監督官庁	○			
14	委員	飛田 恵理子	東京都地域婦人団体連盟 生活環境部副部長	・消費者の立場からの評議 全国婦人会館	○		○	
15	委員	村岡 泰夫	電気学会 専務理事	・「倫理綱領」策定に参加 ・「技術倫理協議会」電気学会委員	○	○	○	○

Copyright (C) 2006 The Institute of Electrical Engineers of Japan. All Rights Reserved 7

IEEJ 「技術者倫理検討委員会」今後の展開

項目	年度							担当
	2005	2006	2007	2008	2009	2010		
現況調査 ●会員意識調査 ●他学協会の現況 ●機関別の現況 ・学校 ・研究所 ・企業	□ □ □ □ □ □ 北大 日立 東電 NTT JR東							WG1
行動規範 ●調査結果分析 ●行動規範審議と策定	□ □ □ □ 審議	□ □ □ □ 策定						WG2
教育教材 ●事例収集 ●教材整備 ●普及啓発・教育支援活動 (含JABEE支援)	□ シンポ	□ □ □ □ □ □ シンポ		□ □ □ □ □ □ シンポ	□ □ □ □ □ □ シンポ	□ □ □ □ □ □ シンポ	□ □ □ □ □ □ シンポ	WG1 WG2 幹事会
恒常活動 ●倫理綱領・行動規範のメンテナンス ●普及啓発・教育支援活動 (含JABEE支援) ●関連学協会との連携	□ □	□ □	□ □ □ □ □ □ シンポ	□ □ □ □ □ □ シンポ	□ □ □ □ □ □ シンポ	□ □ □ □ □ □ シンポ	□ □ □ □ □ □ シンポ	幹事会 協議会と 相談
委員会 ●委員会 ●幹事会 ●常設委員会(?)	□ □ □ □	□ □ □ □		□ □ □ □	□ □ □ □	□ □ □ □	□ □ □ □	委員会 幹事会 委員会

Copyright (C) 2006 The Institute of Electrical Engineers of Japan. All Rights Reserved 8

 IEEJ 「工学系12学協会技術倫理協議会」への期待		
No	項目	内容
1	情報交流～ 共通課題協議 (peer review)	<ul style="list-style-type: none"> ● 広範な事例からの判断基準の共有化 → 情報提供の継続性 土木学会、建築学会ほか ● 相互支援 → 識者の紹介・斡旋 ● 学会の社会貢献 (CSR) 活動 技術者保護活動 → 『Help-Line』 の共同設置
2	普及啓発 情報発信	<ul style="list-style-type: none"> ● 普及啓発活動の共同開催 → 集客効率向上の期待 ● 訴求力の向上 → 『共同宣言』 の発信 ● 教育・研修等における共同事業 → 教材の流用・講師の相互派遣

Copyright (C) 2006 The Institute of Electrical Engineers of Japan. All Rights Reserved 9

