平成22年度 第1回スマートグリッド特別研究グループ 議事録(案)

【日 時】平成22年7月30日(金)10:00~12:00

【場 所】電気学会 第1会議室

【出席者】 仁田旦三(主査・元会長),山本俊二(委員・副会長),池田久利(委員・研究経営理事),長尾雅行(委員・A部門),森 直子(委員・C部門),川上 紀子(委員・D部門),増田 隆彦(近藤委員の代理・D部門),舟橋 俊久(委員・D部門),山岡 和雄(委員・電気規格調査会),山口 達史(委員・電気規格調査会),沖 健志朗(オブザーバ・標準化推進室長),島田敏男(専務理事),田中 康治(標準化推進室)

【配布資料】

(資料 SG-1-1) スマートグリッド特別研究グループ名簿

(資料 SG-1-2) 「スマートグリッド特別研究グループ」設置趣意書 (平成22年4月28日理事会承認事項)

(資料 SG-1-3) スマートグリッド委員会での議論のための雑文

(資料 SG-1-4) 技術分野と technology transfer のために

(資料 SG-1-5) 技術分野関連図

【議事】

1. 主查挨拶

会議開催にあたり、仁田主査より、電気学会としてスマートグリッドの活動を推進、 世に対し電気学会としてスマートグリッドの活動を進めていることを知らしめていきた いとの開会の挨拶があった。

2. 設置趣旨説明・・・(資料SG-1-2)

島田専務理事より、資料「スマートグリッド特別研究グループ」設置趣意書(平成22 年4月28日理事会承認済)を基にして、設置の目的他を出席者に説明した。

3. スマートグリッドとは(資料SG-1-3、1-4、1-5)

仁田主査より、欧州やEPRIにおけるスマートグリッドの定義の説明があり、 電気学会としてのスマートグリッドの定義を作っていきたい旨の説明があった。 たたき台として、「エネルギー資源からエネルギー利用に至る過程において、様々な課題 がある。電気工学が、その課題を具体化し、解を与えることが期待されている。その具体 的形態がスマートグリッドである。」が提示された。

審議の結果、各部門の調査専門委員会活動の中で、スマートグリッドに関係する技術分野をピックアップして図示する。あわせ、テクノロジートランスファーを図式化していくこととした。

・次回は、9月中旬~9月末とする。

以上