

平成 18 年 5 月 10 日
東京電力株式会社

500kV 南新潟幹線磁界測定結果報告

1.日 時 平成 18 年 4 月 27 日 (木) 10:00~11:30

2.測定場所 南新潟幹線No.11 鉄塔~12 鉄塔間 3 箇所

3.参加者

地域の会委員：新野・石田・浅賀・伊比(隆)・伊比(智)・金子・佐藤・杉浦・武本・前田・
渡辺(丈)委員

オブザーバー：原子力安全・保安院柏崎刈羽原子力保安検査官事務所 金城所長
資源エネルギー庁柏崎刈羽地域担当官事務所 早川所長

事務局：柏崎市 藤巻主任

原子力広報センター 木村主査

東京電力：柏崎刈羽原子力発電所広報部 長野、守、阿部、杉山

信濃川電力所送電G 藤島、古谷

4.測定場所の選定

○地域の会委員の指定場所(初：初めて測定する場所 再：前回(H11.3.8)測定した場所)

①ポイント(初)：集合場所である渡辺副会長宅付近のNo.11 鉄塔~12 鉄塔間の道路

②ポイント(初)：①よりさらに山側で電線地上高が低く①より磁界値が高いと予想される
道路

③ポイント(再)：No.12 鉄塔直近の道路(前回測定ポイントで今回測定値と比較するため)

5.測定結果

整理 No.	径間	測定値	測定場所			測定日時
			地名	地点	位置	
①	11-12	2.34 μ T (23.4mG)	柏崎市西山町五日市	柏崎市道	線路中心	2006/4/27 (10:38~11:06)
②	11-12	3.00 μ T (30.0mG)	柏崎市西山町五日市	柏崎市道	線路中心	
③	11-12	1.03 μ T (10.3mG)	柏崎市西山町五日市	柏崎市道	線路中心	

[4/27の柏崎刈羽原子力発電所の稼働状況など]

- ・ 5台(2, 3, 5, 6, 7号機)運転
- ・ 電流は7台運転時の約76%(11時の電流値)

以 上