

解説コメント事例(1/3)

情報源	記事内容	方法	解説概要	公開方法
新聞報道	2008年8月8日 専門紙	・新聞社に対して 文書を送付	・掲載記事に「日本の電力設備はすでに対策が施されているため、規制の対象にはならない」の記載内容があったが、「規制の対象にはならない」は正しくないと指摘。	・公開の必要なし (影響範囲が小と判断)
新聞報道	2009年4月21日 毎日新聞社	・新聞社に対して 文書を送付	・掲載記事に「送電線の周波数は50～60Hzと超低周波。ただ、浴び続けると白血病の発症頻度が上がることがわかった。評価書は、0.3～0.4マイクロテスラ以上だと、小児白血病が倍増するという疫学調査結果を認めた」の記載内容があったが、表現に誤解を招く可能性があることを指摘。	・ホームページ公開

2009.6.30 第3回運営委員会

1

電磁界情報センター



解説コメント事例(2/3)

情報源	記事内容	方法	解説概要	公開方法
新聞報道	2009年3月7日 地方紙	・新聞社に対してインタビュー ・記事元に対してインタビュー ・取材元に対してインタビュー	・掲載記事に「WHOの国際電磁波プロジェクトでは、携帯電話の電磁波がDNAを破壊することを発表している。」 「WHOは、携帯電話の電磁波を妊婦や小児に浴びせないようにと発表している。」の記載内容について、具体的な文献名を問合せした。 ・新聞社は、記事の詳細は不明との回答。新聞社に記事元の通信社を紹介され、通信社に問合せしたところ、取材元の電磁波除去商品の販売会社を紹介された。 ・取材元に記載内容を問合せしたところ、「私はそう考えている」との回答。	・作成中

2009.6.30 第3回運営委員会

2

電磁界情報センター



解説コメント事例(3/3)

情報源	記事内容	方法	解説概要	公開方法
新聞報道	2009年6月23日 朝日新聞社	・補足説明を作成	・掲載記事に「国際的な疫学調査で高圧送電線の電磁波と統計学的には関連があるとされたが、動物実験では電磁波を浴びせ続けても発症した例はないという。」の記載内容があったが、「WHOファクトシートNo322」の但し書きとして、「疫学的証拠は、潜在的な選択バイアス等の手法上の問題があるために弱められています」を補足説明としてコメントした。	・ホームページ公開

情報調査事例紹介(1/4)

情報源	調査テーマ	調査方法 《直営調査》	調査結果概要	公開方法
新聞報道	子供の携帯電話 学校持ち込み禁 止報道	・インターネット ・インタビュー	・調査の結果、電磁波の健康問題に起因した掲載ではないことがわかった。	・ホームページ公開
新聞報道	電磁波遮蔽素材	・インタビュー ・インターネット	・環境にやさしい大豆種皮由来の炭素粉末に電磁波を遮蔽吸収する効果があることを発見し、多孔性炭素材料を発明した。1~300MHzで20dB以上遮蔽可能。低周波領域の実験データはない。	・公開の必要なし（既存技術である、素材の開発であり具体的な製品化は今後である）

情報調査事例紹介(2/4)

情報源	調査テーマ	調査方法 《直営調査》	調査結果概要	回答方法
問合せ (一般)	思考盗聴・思考介入は現在の技術で可能か	・インターネット ・図書館 ・公共機関の文献 ・インタビュー	・脳の活動について、生体磁気を応用した技術は知られている。 ・現在の科学ではそのような技術は確認できず。	・電話 ・面会 ・手紙
問合せ (一般) (事業者)	送電線から発生する磁界による電子機器への影響	・インターネット ・公共機関の文献	・電子機器は他の電磁波の影響を受けないよう設計しているが、詳細は調査中	・調査中
問合せ (事業者)	送電線と農作物の成長の影響	・論文	・これまでの知見においては、送電線から発生する電磁界が農作物に影響を与えることはないと考えられる。	・メール

情報調査事例紹介(3/4)

情報源	調査テーマ	調査方法 《直営調査》	調査結果概要	公開方法
新聞報道	多機能清涼スーツ(電磁波抑制機能)	・インターネット ・インタビュー(予定)	・2006年9月19日のプレスリリースにて情報公開。 ・スーツの胸増し芯部分に電磁波遮蔽機能を有する「カーボー・シールド」(綿の布を炭化したもの)を使用。 ・マイクロ波を対象に胸部分に受ける電磁波を抑制。 ・100%電磁波を遮断することはない。	・調査中
電磁界と健康に関するワークショップ(海外動向)	欧州連合(EU)の電磁界政策	・現地調査 ・インタビュー	・利害関係者による議論の結果を今後の欧州連合(EU)の電磁界政策に反映する。	・ホームページ ・ニュースレター

情報調査事例紹介(4/4)

情報源	調査テーマ	調査方法 《委託調査》	調査内容	公開方法
バイオイニシアチブ報告 (海外動向)	バイオイニシアチブ報告の各国による評価	・インターネット	・バイオイニシアチブに対する国レベルの評価内容	・ニュースレター
※国際的NGOによる電磁波の健康リスク評価報告書	欧州連合(EU)での政治インパクト	・インターネット ・インタビュー ・現地調査	・2007年8月31日に公表された報告書の概要。 ・2007年9月17日に欧州環境庁(EEA)が行った報道発表。 ・欧州議会議員の質問内容。 ・上述に対する欧州委員会の回答内容。	・ホームページ ・ニュースレター
スイス・イタリア行政(海外動向)	スイス・イタリアの電磁界規制	・インターネット ・インタビュー ・現地調査	・スイス・イタリアにおける電磁界問題の背景。 ・行政、利害関係者のアクション。 ・規制動向。	・検討中

2009.6.30 第3回運営委員会

7

電磁界情報センター

