

報道関係者 各位

2013年11月29日
国立大学法人 東京農工大学

東京農工大学農学部放射線研究室地下埋設配管破損による 放射性排水漏れの可能性について

平成25年11月22日（金）午前9時、国立大学法人東京農工大学府中キャンパス内（東京都府中市幸町3-5-8）にある農学部放射線研究室において、実験排水貯留槽の汚染検査及び除染作業を実施していた際、貯留槽に実験排水が流入する配管の地下埋設部分の継ぎ目にずれが生じていることが発見され、放射性同位元素を含んだ実験排水が土壌中に漏れた可能性があることが確認されました。ずれが生じた原因は、配管が木の根から長年圧力を受けたことによるものと思われる。

ただちに、原子力規制委員会原子力規制庁原子力防災課事故対処室に口頭による報告を行い、続いて文書による状況報告*を行いました。また、同日午後、配管の開口部、埋設配管の地上部分及び放射線研究室の管理区域境界部の放射能をGM計数管式サーベイメーター及びNaIシンチレーションサーベイメーターにより測定したところ、放射能漏れは検出されませんでした。

現場は放射線管理区域内であり、関係者以外は立ち入れない状態となっています。また、原子力規制委員会からの指示により、11月27日（水）に府中キャンパス内の井戸（2か所）より原水を採水し、放射能測定を行ったところ、放射能は検出されませんでした。

以上の測定結果により、現時点では人、環境への影響はないと考えられます。

今後、配管埋設部を調査し、土壌中の放射能を測定することで、配管周辺部での土壌汚染の有無を確認する予定です。

*口頭による報告を補足するものであり、法令に基づく文書による報告ではありません。

◆ 本件に関する問い合わせ ◆

東京農工大学農学部放射線研究室長

大学院農学研究院教授

三浦 豊（みうら ゆたか）

TEL/ FAX : 042-367-5714

府中キャンパスマップ



- | | | | |
|----|--|----|------------------------------|
| 1 | 1号館 (応用生物科学学科・地域生態システム学科・環境資源科学科) | 25 | 保健管理センター |
| 2 | 2号館 (生物生産学科・応用生物科学科・環境資源科学科・地域生態システム学科・総合情報メディアセンター) | 26 | 50周年記念ホール |
| 3 | 3号館 (地域生態システム学科) | 27 | 農学部附属広域都市圏フィールドサイエンス教育研究センター |
| 4 | 4号館 (共同獣医学科) | 28 | 遺伝子実験施設 |
| 5 | 新4号館 (地域生態システム学科・共同獣医学科) | 29 | <u>農学部RI実験研究室</u> |
| 6 | 5号館 (環境資源科学科・地域生態システム学科) | 30 | 乳牛舎 |
| 7 | 6号館 (生物生産学科・応用生物科学科・環境資源科学科・地域生態システム学科) | 31 | 府中国際交流会館 |
| 8 | 7号館 (共同獣医学科・産官学連携・知的財産センター府中サテライト) | 32 | 楓寮 (女子寮) |
| 9 | 8号館 (応用生物科学科・環境資源科学科) | 33 | 職員宿舎 |
| 10 | 農学部本館 | 34 | 職員宿舎 |
| 11 | 農学部第1講義棟 | 35 | 職員宿舎 |
| 12 | 農学部第2講義棟 | 36 | 先進植物工場研究施設 |
| 13 | 語学演習棟・国際センター府中 | 37 | 農工夢市場 |
| 14 | 府中図書館 | 38 | 厩舎 |
| 15 | 動物医療センター (旧附属家畜病院) | | |
| 16 | 農学部附属硬蛋白質利用研究施設 | | |
| 17 | 府中体育館 | | |
| 18 | 総合屋内運動場施設 | | |
| 19 | 福利厚生センター・学生活動支援センター | | |
| 20 | 大学院連合農学研究科管理研究棟 | | |
| 21 | 共同先進健康科学専攻 | | |
| 22 | 運動場附属施設 (ゴルフ練習場) | | |
| 23 | 本部 (学務部)・大学教育センター | | |
| 24 | 本部管理棟 (研究国際部、総務部、財務部) | | |