

<参考資料>  
平成27年1月16日  
東京電力株式会社

雨水処理設備を用いたタンクエリア堰内雨水の処理水散水場所における  
空气中放射性物質濃度および周辺の空間線量率測定結果 (1/2)

散水場所1

(データ集約: 1月16日)

| 測定項目                | 測定結果 [ Bq/cm <sup>3</sup> ] |             | 採取日時                     |
|---------------------|-----------------------------|-------------|--------------------------|
| 空气中放射性物質濃度<br>(粒子状) | Cs-134                      | ND (2.0E-6) | 平成27年1月15日 9時05分 ~ 9時15分 |
|                     | Cs-137                      | ND (1.2E-6) |                          |

・NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

| 測定項目  | 測定結果 [ mSv/h ] | 測定日時             |
|-------|----------------|------------------|
| 空間線量率 | 0.008          | 平成27年1月15日 9時05分 |

散水場所2

| 測定項目                | 測定結果 [ Bq/cm <sup>3</sup> ] |             | 採取日時                     |
|---------------------|-----------------------------|-------------|--------------------------|
| 空气中放射性物質濃度<br>(粒子状) | Cs-134                      | ND (1.5E-6) | 平成27年1月15日 9時40分 ~ 9時50分 |
|                     | Cs-137                      | ND (1.5E-6) |                          |

・NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

| 測定項目  | 測定結果 [ mSv/h ] | 測定日時             |
|-------|----------------|------------------|
| 空間線量率 | 0.010          | 平成27年1月15日 9時40分 |

雨水処理設備を用いたタンクエリア堰内雨水の処理水散水場所における  
 空气中放射性物質濃度および周辺の空間線量率測定結果 (2/2)

散水場所3

(データ集約: 1月16日)

| 測定項目                | 測定結果 [ Bq/cm <sup>3</sup> ] |             | 採取日時                     |
|---------------------|-----------------------------|-------------|--------------------------|
| 空气中放射性物質濃度<br>(粒子状) | Cs-134                      | ND (2.2E-6) | 平成27年1月15日 9時25分 ~ 9時35分 |
|                     | Cs-137                      | ND (1.3E-6) |                          |

・NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

| 測定項目  | 測定結果 [ mSv/h ] | 測定日時             |
|-------|----------------|------------------|
| 空間線量率 | 0.050          | 平成27年1月15日 9時25分 |

散水場所4

| 測定項目                | 測定結果 [ Bq/cm <sup>3</sup> ] |             | 採取日時                    |
|---------------------|-----------------------------|-------------|-------------------------|
| 空气中放射性物質濃度<br>(粒子状) | Cs-134                      | ND (1.5E-6) | 平成27年1月15日 8時50分 ~ 9時0分 |
|                     | Cs-137                      | ND (1.5E-6) |                         |

・NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

| 測定項目  | 測定結果 [ mSv/h ] | 測定日時             |
|-------|----------------|------------------|
| 空間線量率 | 0.010          | 平成27年1月15日 8時50分 |

以上