# 平成 22 年度環境技術実証事業 ヒートアイランド対策技術分野

# (地中熱・下水等を利用したヒートポンプ空調システム) における実証対象技術の選定について

(同時発表 環境省)

平成22年8月3日(火)

代表連絡

先

実証機関

特定非営利活動法人 地中熱利用促進協会

実証機関事務局長 宮崎眞一 電 話: 03-3391-7836

FAX: 03-3391-7836

平成 22 年度環境技術実証事業 ヒートアイランド対策技術分野(地中熱・下水等を利用したヒートポンプ空調システム)における実証機関である特定非営利活動法人地中熱利用促進協会は、実証対象技術を選定いたしましたので、お知らせいたします。

### 1. 実証対象技術の募集の経緯

地中熱利用促進協会は環境省から、平成22年6月9日付けで平成22年度環境技術実証事業 ヒートアイランド対策技術分野(地中熱・下水等を利用したヒートポンプ空調システム)の実 証機関として選定されましたので、平成22年6月11日(金)から6月28日(月)まで実証対象 技術の募集を行ったところ、8件の申請がありました。

#### 2. 実証対象技術の選定

地中熱利用促進協会は、申請された8件の実証対象技術について、地中熱利用促進協会が設置した技術実証委員会の意見を踏まえ、実証単位(A)システム全体、実証単位(B)地中熱・下水等専用ヒートポンプ、実証単位(C)地中熱交換部の実証対象技術として7件を選定し、環境省の承認を得ました。

(詳細は、別紙の「平成22年度環境技術実証事業 ヒートアイランド対策技術分野(地中熱・下水等を利用したヒートポンプ空調システム)実証対象技術選定結果」を参照願います。)

### 3. 今後の予定

今後、実証対象技術ごとの実証試験計画を策定した後、実証試験を順次実施し、今年度末までに実証試験結果報告書をとりまとめ、公表する予定です。

#### ■関連ホームページ

http://www.geohpaj.org/