

発行図書	巻	号	タイトル	著者	年	月
空気調和衛生工学	83	12	「空気調和・衛生工学会年報特集号、平成21年技術動向」3.設備システム・機材、3.1地中熱利用システム	若山尚之	2009	
	82	7	南向く家:採熱杭による地中熱利用の暖冷房住宅	奈良謙伸	2008	
		10	地下水を利用した地中熱利用ヒートポンプシステム	藤井光ほか		
	81	5	海外文献紹介 カナダの学校2校のエネルギー効率土壌熱源ヒートポンプ	Minea Vasile et al.	2007	
		7	地中熱利用システム	長野克則		
	79	9	サクテナブルな環境形成 北海道からの発信 エネルギー地中熱利用の本格的展開	長野克則	2005	
	78	10	地中熱ヒートポンプシステムを用いた冷暖房・給湯システム	奥村建夫ほか	2004	
70	12	けいはんなプラザ・住友ホールの空調計画自然エネルギーを有効利用した環境共生型空調計画	加藤晃ほか	1996		

発行図書	巻	号	タイトル	著者	年	月
空気調和衛生工学会論文集	163		昼夜間蓄熱を活用した基礎杭利用型地中熱ヒートポンプシステムの研究	若山尚之ほか	2010	
	147		地中熱空調システムのための地中採・放熱量予測モデルの開発:第2報 実物件への適用による地中熱交換器の配置と循環水量の検討	南有鎮ほか	2009	
	143		国土数値情報を用いた地下熱利用システムの導入可能性に関する研究	濱田靖弘ほか		
	134		土壌熱源ヒートポンプシステム設計・性能予測ツールに関する研究:第3報 地中熱交換器の配管仕様に応じた温度計算手法とその応用	葛隆生ほか	2008	
	127		地下水流れを有する砂槽内採放熱実証実験	葛隆生ほか	2007	
	121		コジェネレーションと地中熱利用による寒冷地型エネルギーシステムに関する研究	濱田靖弘ほか		
	115		地下水流れを有する地中温度の計算方法とその応用	葛隆生ほか	2006	
			場所打ち杭を用いた地中熱空調システムの普及・実用化に関する研究(第2報) 場所打ち杭を利用した熱交換器の低コスト施工法の開発	関根健太郎ほか		
	112		サーマルプローブ法による地下水流速と温度応答の関係に関する考察	葛隆生ほか	2006	
	111		土壌熱源ヒートポンプシステム設計・性能予測ツールに関する研究:第2報 複数埋設管への設計性能予測ツール	葛隆生ほか		
	108		地中熱空調システムのための地中採・放熱量予測モデルの開発(第1報) モデルの構築と簡易な土壌物性地推定法の提案	黄錫鎬ほか		
			鋼管基礎杭を地中熱交換器として用いた採熱実証試験とその応用	長野克則ほか		
	107		場所打ち杭を用いた地中熱空調システムの普及・実用化に関する研究(第1報) 実験による熱特性の把握とフィージブルスタディ	関根健太郎ほか	2005	
	101		土壌熱源ヒートポンプシステム設計・性能予測ツールに関する研究:第1報 単独垂直型地中熱交換器の設計・性能予測ツールの開発	長野克則ほか		
	86		非開削工法を導入した改良型地中熱交換器に関する研究	濱田靖弘ほか	2002	
	80		自然エネルギーをハイブリッドに活用したエネルギー自立型住宅に関する研究(第3報 数値解析による年間エネルギー収支および土壌熱源ヒートポンプの評価)	濱田靖弘ほか	2001	
	73		地下帯水層蓄熱のための温度差を有するダルシー流れにおける自然対流の影響に関する実験的検討	長野克則ほか	1999	
	68		積雪地における地下熱利用のための地中熱温度の予測に関する研究	濱田靖弘ほか	1998	
	61		垂直埋設U字管を用いた地中蓄熱型冷暖房システムの実験と会先	濱田靖弘ほか	1996	
52		基礎杭利用地熱融雪法の開発と数値シミュレーション 集熱量評価方法(第3報)-自然対流への影響-	竹内正紀	1993		

発行図書	巻	号	タイトル	著者	年	月
空気調和衛生工学会学術講演会講演論文集			地下帯水層熱交換型自然エネルギー利用冷暖房システムに関する研究(その4)北陸地方の小学校における地中熱利用涼房温房システム	水谷国夫ほか	2006	
			地下帯水層熱交換型自然エネルギー利用冷暖房システムに関する研究(その3)ラジアルウェル型地中熱採熱システムの施工と運転方法	角田正ほか	2005	
			換気排熱・地熱利用ヒートポンプ床暖房システムの開発	月舘司ほか	2004	
			地下帯水層熱交換型自然エネルギー利用冷暖房システムに関する研究(その2)庁舎建物における地熱採熱効果の年間実測結果	角田正ほか		
			地下帯水層熱交換型自然エネルギー利用冷暖房システムに関する研究(その1)庁舎建物における冬期地熱採熱効果の実測	角田正ほか	2003	
			カーエアコンによる寒冷地住宅用地中採熱ヒートポンプの検討	小原伸哉ほか	2002	
			非開削工法を導入した改良型地中熱交換器の開発とエネルギー自律型住宅への応用に関する研究	濱田靖弘ほか	2001	
			基礎杭利用地熱空調システムの研究開発(その1)実大実験システムによる性能検証	加賀久宣ほか		
			基礎杭利用地熱空調システムの研究開発(その2)数値シミュレーションによる採熱水温と地盤蓄積能力の検討	宮本英知ほか		
			盛岡市郊外に建設された総合大学の設備計画と環境測定(その3)地中熱利用とコジェネレーションの効果	谷知剛ほか	1999	
			掘削杭熱交換方式ヒートポンプシステムの経済効果の考察 地中熱利用の事例紹介	馬場博通ほか	1997	
			建物を利用した地中熱利用ヒートポンプシステムの試算 集熱量評価方法(第2報)-横方向から流れのある場合-	大橋一正	1991	