

### (3) 専門委員会主な研究成果報告

#### 空気調和設備委員会

年度	成果報告書名	分野と課題
平成 5	建築設備自動制御の課題とその対策	B - 2
	住宅・オフィスにおける換気効率の測定例と問題点	B - 2
平成 6	快適性評価・基準小委員会報告書、別冊	B - 9
平成 7	空気調和設備の最適化	B - 2
	空気調和システムの分類・評価手法に関する提案	B - 9
	住宅の消費エネルギー計算用設定条件のモデル化	B - 2
平成 9	空調機器騒音測定方法に関する国内外関連規格の調査およびHASS規格目次案	A - 5
	ダニ・カビ制御マニュアル	B - 1
	アトリウム・ガラス建築・大空間の環境・設備に関するアンケート	B - 2
平成 10	空調システムシミュレーションツールの性能と応用 (ACSS/TRNSYS/HVACSIM+を例として)	B - 1 2
	窓システムと熱負荷	B - 2
平成 11	アトリウム・ガラス建築の熱環境設計法と評価技術	B - 9
	工場換気に関する国際動向とその対応	B - 2
平成 12	地域配管設計の技術検討及び熱源系設備の技術情報収集と将来動向調査	B - 2

#### 給排水衛生設備委員会

年度	成果報告書名	分野と課題
平成 5	給排水衛生設備の設計用基準値の検討結果報告(A3ファイル)	B - 3
	HASS206の見直し目次と見直し事項および見直し作業内容	A - 5
	給排水システムにおける逆流防止法	B - 3
	(特定研究)給湯器加熱が細菌に与える影響の調査	B - 3
平成 6	給排水衛生設備における騒音・振動低減設計・施工	B - 3
	給排水衛生設備における騒音・振動低減設計・施工 (別冊)クレーム事例カード集	B - 3
	(特定研究)サイレンサ・フレキシブル継手の 固体伝播音低減効果に関する実験	B - 3
平成 7	浴場・浴室設備に関する資料の収集および整理・解析	B - 3
平成 8	単管式排水システムのあり方を考える	B - 3
	雑用水の用途拡大	B - 3
	(特定研究)弁の音・振動源特性に関する実験	B - 6
平成 9	高齢者・障害者対応の給排水設備と水まわり	B - 3
	給排水衛生設備計画設計のモデル化と情報ネットワーク	B - 3
	管路系騒音の音・振動源特性の測定方法に関する検討結果報告書	B - 3
平成 10	給排水設備規準・同解説(HASS206-1999)改定案	A - 5
	緊急時の水源確保	B - 1 1
	高齢者・障害者のための給排水衛生設備と水まわりに関する資料収集 および解析のまとめ	B - 3
平成 11	集合住宅排水システムの排水量と設計法	B - 3
平成 12	節水等による水の有効利用に関する資料収集および解析	B - 3
	負荷変動に対応した機器設計法の提案	B - 3
平成 13	管路系騒音の低減設計・施工マニュアル	B - 3

\* 分野と課題欄は、付属資料5 . 設備技術者C P Dの分野と課題の記号を示します。