

## 平成23年度 室内環境学会東北支部 活動計画

委員長		氏名	所属	役割
		野崎 淳夫	東北文化学園大学大学院	代表
委員	1.	林 基哉	宮城学院女子大学	委員
	2.	橋本 康弘	東北文化学園大学	
	3.	成田 泰章	暮らしの科学研究所(株)	
	4.	北條 祥子	尚綱学院大学	
	5.	一條 佑介	東北文化学園大学	
	6.	吉野 博	東北大学大学院	顧問
	7.	山下 祐希	東北文化学園大学大学院	
	8.	吉川 彩	日建学院仙台校	
	9.	二科 妃里	東北文化学園大学大学院	
	10.			
活動概要		<p><b>【活動計画】</b></p> <p>本分科会では、本学会燃焼器具分科会と連携して実測調査を行い、また大型チャンバーを用いた実験室実験を行っている。これにより、石油ファンヒーターによる室内空気汚染の実態が明らかになり、同機器のVOC発生量が詳細に求められた。</p> <p>上記の成果を踏まえ、本年度は以下の研究計画を実行する。</p> <p>1) チャンバー実験</p> <p>開放型燃焼器具の汚染物質発生量を定量的に明らかにするため、環境制御型大型チャンバー（暮らしの科学研究所）を用いて実験室実験を行う。特に、今年度は機器の燃料単位重量当たりの汚染物質発生量をより明確なものとする。</p> <p>2) 成果発表</p> <p>本活動成果を室内環境学会総会などで発表する。また、活動成果を広く周知するため、勉強会を開催したり、シンポを企画する。</p> <p>3) 他分野研究者との交流</p> <p>定期的な情報交換の場を設け、他分野における研究者との交流を深める。</p>		
年会議予定回数		8回		