

ニーズに関するアンケート調査の実施結果について

- 1 9月13日～10月10日の期間、実証対象技術分野のニーズに関する第2回目のアンケート調査をインターネット上で実施したところ、アンケートトップページに、のべ636件のアクセスがあり、計132件の回答が寄せられた。
うち、108件がメーカー等からの具体的な技術・製品に基づいた提案、24件がユーザー等からの実証されることが望ましい技術分野の提案であった。
- 2 上記アンケート集計結果を、3月から4月にかけて実施した調査結果と合わせ、分類毎に再整理した結果は次頁の通り。
なお、「小分類」が、本事業で扱う「技術分野」に相当する。

(参考) 第1回目のアンケート実施について

本年3月17日～4月7日の期間、実証対象技術分野のニーズに関するアンケート調査を実施したところ、計190件の回答が寄せられた。

うち、87件がメーカー等からの具体的な技術・製品に基づいた提案、103件がユーザー等からの実証されることが望ましい技術分野の提案であった。

大分類	中分類	小分類	3月分	10月分	3月分,10月分 合計
			総数(うちメーカー側からの要望)	総数(うちメーカー側からの要望)	総数(うちメーカー側からの要望)
1. 大気環境対策関連					
	1-1. 工場・事業場等からの排出ガス対策				
		酸化エチレンガス処理技術分野	4 (3)	- (-)	4 (3)
		NOx対策技術分野		1 (1)	1 (1)
		ジクロロメタン対策技術分野		1 (1)	1 (1)
		ホルムアルデヒド対策技術分野		1 (1)	1 (1)
		ディーゼル車からのPM対策技術分野	1 (0)		1 (0)
		ガソリン蒸気回収技術分野		1 (1)	1 (1)
	1-2. 大気環境改善対策				
		自動車沿道の局所大気汚染対策技術分野	2 (0)		2 (0)
	1-3. ヒートアイランド・光害対策				
		ヒートアイランド防止技術分野(屋上・壁面緑化以外)	2 (1)	3 (3)	5 (4)
		屋上・壁面緑化技術分野		9 (8)	9 (8)
	1-4. 悪臭対策				
		脱臭技術分野	1 (1)	3 (3)	4 (4)
	1-5. 騒音・振動対策				
		低騒音モーター技術分野		1 (1)	1 (1)
	1-6. 大気・悪臭・振動等に関する測定・モニタリング				
		燃焼排ガスモニタリング技術分野	2 (2)		2 (2)
		オープンパスモニタリング技術分野	2 (2)		2 (2)
		簡易測定技術分野(ダイオキシン類 等)	1 (0)	2 (2)	3 (2)
		簡易測定技術分野(ダイオキシン類 以外)	2 (1)	3 (2)	5 (3)
		簡易測定技術分野(臭気)	1 (0)		1 (0)
	1-7. その他				
		アイドリングストップ技術分野		1 (0)	1 (0)
2. 水環境・土壌対策関連					
	2-1. 工場・事業場等からの排水対策				
		水質エンドオブパイプ技術分野	5 (3)	7 (7)	12 (10)
		畜産系排水処理技術分野	1 (1)	1 (1)	2 (2)
	2-2. 水質環境改善対策				
		湖沼等の水質浄化技術分野	8 (7)	4 (2)	12 (9)
		海域の水質浄化技術分野	1 (0)	(0)	1 (0)
		河川等の水質浄化技術分野	2 (1)	1 (1)	3 (2)
	2-3. 土壌・地下水汚染対策				
		汚染土壌・地下水処理技術分野	5 (3)	5 (4)	10 (7)
		土壌モニタリング技術分野	2 (2)	1 (0)	3 (2)
	2-4. 水質等に関する測定・モニタリング				
		簡易測定技術分野(ダイオキシン類を除く)	3 (2)	4 (4)	7 (6)
		ダイオキシン類簡易測定技術分野	2 (1)		2 (1)
		底泥測定技術分野	1 (1)		1 (1)
		残留農薬濃度測定技術分野		3 (0)	3 (0)
	2-5. その他				
		発生源特定技術分野	1 (0)		1 (0)
3. 自然環境対策関連					
	3-1. 山岳地帯におけるし尿処理関係				
		環境配慮型し尿処理技術分野	105 (32)	- (-)	105 (32)
	3-2. 野生生物保護・鳥獣害対策				
		鳥獣害防止技術分野		1 (1)	1 (1)
	3-3. 生物生息地保全・ビオトープ創造対策				
		土壌緑化技術分野		3 (3)	3 (3)
		藻場造成技術分野		1 (1)	1 (1)
	3-4. 自然環境に関する測定・モニタリング				
		野生生物感知技術分野		1 (1)	1 (1)
	3-5. その他				
		環境情報関連技術分野		3 (3)	3 (3)
4. 地球環境対策関連					
	4-1. 地球温暖化対策				
		エネルギーシステム技術分野(採光・採風装置技術以外)	4 (2)	8 (6)	12 (8)
		採光・採風装置技術分野		3 (3)	3 (3)
	4-2. オゾン層保護対策				
		冷媒封じ込め装置技術分野	1 (1)		1 (1)
	4-3. その他				
		熱源機械の成績係数(COP)測定技術分野		1 (0)	1 (0)

大分類	中分類	小分類	3月分	10月分	3月分,10月分 合計
			総数(うちメーカー側からの要望)	総数(うちメーカー側からの要望)	総数(うちメーカー側からの要望)
5.化学物質対策関連					
	5-1.化学物質環境リスク低減対策				
		密閉型産業用装置技術分野		2(1)	2(1)
	再掲分	1-1- 酸化エチレンガス処理技術分野	4(3)	-(-)	4(3)
		1-1- シクロロメタン対策技術分野		1(1)	1(1)
		1-1- ホルムアルデヒド対策技術分野		1(1)	1(1)
		1-1- ガソリン蒸気回収技術分野		1(1)	1(1)
		2-3- 汚染土壌・地下水処理技術分野	5(3)	5(4)	10(7)
		6-2- 廃溶剤処理(再利用)技術分野		2(2)	2(2)
		6-3- 非燃焼方式処理技術分野	1(1)	2(2)	3(3)
		6-3- 低負荷型燃焼処理技術分野	2(2)	1(1)	3(3)
		6-3- PCB等難処理化学物質処理技術分野	3(3)		3(3)
	6-4- 微量有害物質等の除去技術分野	1(0)		1(0)	
	5-2.化学物質に関する測定・モニタリング				
		簡易測定技術分野(化学物質類)		3(2)	3(2)
	再掲分	1-6- オープンパスモニタリング技術分野	2(2)		2(2)
		1-6- 簡易測定技術分野(ダイオキシン類 等)	1(0)		1(0)
		1-6- 簡易測定技術分野(ダイオキシン類 以外)	2(1)	3(2)	5(3)
		2-3- 土壌モニタリング技術分野	2(2)		2(2)
		2-4- 簡易測定技術分野(ダイオキシン類を除く)	3(2)	4(4)	7(6)
		2-4- ダイオキシン類簡易測定技術分野	2(1)		2(1)
		2-4- 残留農薬濃度測定技術分野		2(0)	2(0)
	6-5- 焼却炉排気ガス測定技術分野(ダイオキシン類)		3(1)	3(1)	
	5-3.その他				
6.廃棄物・リサイクル対策関連					
	6-1.発生源抑制・減量化対策				
		省資源型梱包技術分野		1(1)	1(1)
	6-2.リユース・リサイクル対策				
		汚泥処理(再利用)技術分野	5(3)	4(2)	9(5)
		有機性廃棄物(バイオマス資源)処理技術分野	6(6)	18(17)	24(23)
		型抜き加工用木型処理(再利用)技術分野	1(1)		1(1)
		廃プラスチック処理(再利用)技術分野		5(4)	5(4)
		廃ガラス処理(再利用)技術分野		2(2)	2(2)
		廃タイヤ処理技術分野		2(2)	2(2)
		建築廃棄物処理(再利用)技術分野		1(0)	1(0)
		廃溶剤処理(再利用)技術分野		2(2)	2(2)
	6-3.中間処理(脱水、焼却、溶融、固化・安定化)対策				
		非燃焼方式処理技術分野	1(1)	2(2)	3(3)
		低負荷型燃焼処理技術分野	2(2)	1(1)	3(3)
		コジェネ廃棄物処理技術分野	1(0)	1(1)	2(1)
		小型焼却炉技術分野		2(1)	2(1)
		PCB等難処理化学物質処理技術分野	3(3)		3(3)
		シュレダータスト処理技術分野	1(1)		1(1)
		し尿処理等技術分野	2(1)	1(0)	3(1)
	6-4.最終処分対策				
		焼却灰無害化処理技術分野	1(1)	2(2)	3(3)
		浸出水臭気処理技術分野	1(1)		1(1)
		微量有害物質等の除去技術分野	1(0)	1(1)	2(1)
	6-5.廃棄物・リサイクルに関する測定・モニタリング				
		焼却炉排気ガス測定技術分野(煤塵)		1(1)	1(1)
		焼却炉排気ガス測定技術分野(ダイオキシン類)		3(1)	3(1)
	6-6.その他				
		廃棄物保管・収集運搬技術分野		2(2)	2(2)
7.その他					
	7-1.その他				
		室内空気浄化技術分野	1(0)		1(0)
		(脱農薬型)病害虫防除技術分野	3(0)		3(0)
		雨水再利用技術分野	1(1)	1(1)	2(2)
		農薬使用量削減技術分野	1(0)		1(0)
		土壌流出防止技術分野		1(1)	1(1)
		塩素滅菌水の副作用抑制技術分野		1(1)	1(1)
		回答数	190(87)	132(108)	322(195)

大気環境対策関連				
分類番号	技術分野名	内容(アンケートの記載内容を事務局の責任において整理したもの)	3月アンケート分 提案者(提案件数)	10月アンケート分 提案者(提案件数)
1-1-	酸化エチレンガス処理技術分野	病院、生物化学研究所、医薬品工場等において、滅菌のために使用されている酸化エチレンガス(有害大気汚染物質の中の優先取組物質)を浄化するための装置に関して、その環境保全効果等を実証する技術分野。	メーカー(3件) ユーザー(1件)	—
1-1-	NOx対策技術分野	工場等排ガス中の窒素酸化物を高効率に除去し、硝酸として回収しリサイクルする装置を実証する技術分野。		メーカー(1件)
1-1-	ジクロロメタン対策技術分野	ジクロロメタンを活性炭で吸着除去し、飽和した活性炭を回収する装置を実証する技術分野。		メーカー(1件)
1-1-	ホルムアルデヒド対策技術分野	ロックウール保温断熱材の製造時に用いるバインダーとして、現状のフェノール樹脂から天然物であるショ糖に置き換え、ホルムアルデヒドの発散量を抑える装置を実証する技術分野。		メーカー(1件)
1-1-	ディーゼル車からのPM対策分野	対策(触媒等)を実証する技術分野。(アンケートには、詳細な記載はなし。)	ユーザー(1件)	
1-1-	ガソリン蒸気回収技術分野	ガソリンスタンドの地下タンクから通気管を通じて排出されるガソリンベーパーを回収する技術の実証を行う技術分野。		メーカー(1件)
1-2-	局所大気汚染対策技術分野	トンネル内や交通量の多い道路沿道といった自動車起因の局所的大気汚染に関し、大気浄化を行う技術について、その環境保全効果等を実証する技術分野。	ユーザー(2件)	
1-3-	ヒートアイランド防止技術分野 (屋上・壁面緑化以外)	ヒートアイランド現象の緩和に向け、保水性ブロック等のヒートアイランド防止技術について、その実証を行う技術分野。	メーカー(1件) ユーザー(1件)	メーカー(3件)
1-3-	屋上・壁面緑化技術分野	つる植物、コケ植物等による屋上・壁面緑化技術について、その実証を行う技術分野。		メーカー(8件) ユーザー(1件)
1-4-	脱臭技術分野	酸化チタン等の光触媒、特殊イオン化、燃焼処理、等を用いた脱臭装置を実証する技術分野。	メーカー(1件)	メーカー(3件)
1-5-	低騒音モーター技術分野	送風機用の低騒音モータ技術等について、実証を行う技術分野。		メーカー(1件)
1-6-	燃焼排ガスモニタリング技術分野	ボイラー等の燃焼設備からの排ガスについて、NOxやSOx等の環境汚染物質等を測定することが可能な燃焼排ガス分析計について、その測定精度等を実証する技術分野。	メーカー(2件)	
1-6-	オープンパスモニタリング技術分野	大気汚染物質の多成分同時連続測定が可能なオープンパス方式測定器について、その測定精度等を実証する技術分野。	メーカー(2件)	

1 - 6 -	簡易測定技術分野(ダイオキシン類 等)	ダイオキシン類のバイオセンシングやナノテクセンシング応用測定技術等について、実証を行う技術分野。	ユーザー(1件)	メーカー(2件)
1 - 6 -	簡易測定技術分野(ダイオキシン類 以外)	ホルムアルデヒド、アンモニア、二酸化窒素等、自動車から排出される粒子状物質等を、簡便・迅速かつ高感度・高精度に測定する技術の実証を行う技術分野。	メーカー(1件) ユーザー(1件)	メーカー(2件) ユーザー(1件)
1 - 6 -	簡易測定技術分野(臭気)	地方公共団体等が悪臭苦情を申し立てられた際に、迅速かつ適正に対応することを可能とする、臭気指数の簡易測定技術について、その測定精度等を実証する技術分野。	ユーザー(1件)	
1 - 7 -	アイドリングストップ技術分野	アイドリングストップ技術による効果等の実証を行う技術分野。		ユーザー(1件)

水環境・土壌汚染対策関連				
分類番号	技術分野名	内容(アンケートの記載内容を事務局の責任において整理したもの)	3月アンケート分 提案者(提案件数)	10月アンケート分 提案者(提案件数)
2-1-	水質エンドオブパイプ技術分野	有機性排水、金属イオン処理等を行う排水処理装置について、その効果等を実証する技術分野。特に水環境への負荷が大きいとされる硝酸性窒素、リン等の除去性能に着目。	メーカー(3件) ユーザー(2件)	メーカー(7件)
2-1-	畜産系排水処理分野	畜産等の高濃度汚水の処理装置について、その効果等を実証する技術分野。	メーカー(1件)	メーカー(1件)
2-2-	閉鎖系水域浄化技術分野	生活系排水等によって富栄養化が進んでいる湖沼等の閉鎖水域において、栄養塩類、溶存リン等を除去することにより水質を浄化する技術、アオコの発生等を抑制する技術等について、その効果等を実証する技術分野。	メーカー(7件) ユーザー(1件)	メーカー(2件) ユーザー(2件)
2-2-	海域の水質浄化技術分野	内湾等の閉鎖水域において、水質を浄化する技術等について、その効果等を実証する技術分野。	メーカー(1件)	
2-2-	河川等の処理技術分野	都市河川や生活排水路などにおいて導入可能な排水処理装置(急速生物ろ過装置等)について、その効果等を実証する技術分野。	メーカー(1件) ユーザー(1件)	メーカー(1件)
2-3-	汚染土壌・地下水処理技術分野	揮発性有機化合物等によって汚染された土壌・地下水を浄化する技術について、その効果等を実証する技術分野。	メーカー(3件) ユーザー(2件)	メーカー(4件) ユーザー(1件)
2-3-	土壌モニタリング技術分野	土壌について、その汚染物質の有無、状態等を定量的に計測・評価する技術、その汚染状態を可視化する技術等について、その効果等を実証する技術分野。	メーカー(2件)	ユーザー(1件)
2-4-	簡易測定技術分野(ダイオキシン類を除く)	水質中の各種化学物質やpH等を測定できる簡易水質測定器具について、その測定精度・測定感度・信頼性等を実証する技術分野。	メーカー(2件) ユーザー(1件)	メーカー(4件)
2-4-	ダイオキシン類簡易測定技術分野	ダイオキシン類の分析に関して、測定の精度を維持しつつ、その省力化(簡易、コスト削減、迅速化等)が可能となる技術について、その測定精度等を実証する技術分野。	メーカー(1件) ユーザー(1件)	
2-4-	底泥測定技術分野	湖沼、内湾等の水域において、超音波技術を応用し、底泥の有無、たまり具合等を探索する技術について、その測定精度等を実証する技術分野。	メーカー(1件)	
2-4-	残留農薬濃度測定技術分野	水、土壌、植物試料中の残留農薬濃度を、低コスト・短時間で簡便に測定する技術について、その測定精度等を実証する技術分野。		ユーザー(3件)
2-5-	発生源特定技術分野	暗渠排水構造の排水施設における油脂分起因による水質汚濁発生源の特定を行う技術について、その実証を行う技術分野。	ユーザー(1件)	

自然環境対策関連				
分類番号	技術分野名	内容(アンケートの記載内容を事務局の責任において整理したもの)	3月アンケート分 提案者(提案件数)	10月アンケート分 提案者(提案件数)
3-1-	環境配慮型し尿処理技術分野	自然環境や水質の保全を目的とした、山岳地域等におけるトイレ・し尿処理技術について、その効果等を実証する技術分野。	メーカー(32件) ユーザー(73件)	-
3-2-	鳥獣害防止技術分野	野生動物(クマ、シカ、ムクドリ、ミズ等)や有害動物(ネズミ、野良猫、野犬、カラス、ドバト等)が一定地域内に侵入することを忌避またはそこから撃退する技術について、その効果等を実証する技術分野。		メーカー(1件)
3-3-	土壌緑化技術分野	水辺の緑化や芝生舗装等、土壌を緑化する技術について、その環境影響や耐久性、効果等について実証する技術分野。		メーカー(3件)
3-3-	藻場造成技術分野	海藻類の人工増殖具及び人工増殖法に関する技術について、その強度やコスト、効果等について実証する技術分野。		メーカー(1件)
3-4-	野生生物感知技術分野	赤外線センサーにより野生動物を感知する技術について、その環境保全効果等を実証する技術分野。		メーカー(1件)
3-5-	環境情報関連技術分野	地理情報システム(GIS)を用いた環境要素抽出手法、総合教育カリキュラム、プランニングプロセス等について、そのコスト、効果等について実証する技術分野。		メーカー(3件)

地球環境対策関連				
分類番号	技術分野名	内容(アンケートの記載内容を事務局の責任において整理したもの)	3月アンケート分 提案者(提案件数)	10月アンケート分 提案者(提案件数)
4 - 1 -	エネルギーシステム技術分野 (採光・採風装置技術以外)	太陽光発電、燃料電池、バイオマス発電、小規模風力発電機器等の省エネルギー型地球温暖化対策技術について、その効果等を実証する技術分野。	ユーザー(2件)	メーカー(6件) ユーザー(2件)
4 - 1 -	採光・採風装置技術分野	効果的に自然光を伝送したり、自然風を効果的に室内へ通風させる装置について、その効果等を実証する技術分野。		メーカー(3件)
4 - 2 -	冷媒封じ込め装置技術分野	温室効果ガスであるHFC等の冷媒が、配管等から漏洩し、大気中に放出されるのを防ぐ技術について、その効果等を実証する技術分野。	メーカー(1件)	
4 - 3 -	熱源機械の成績係数(COP)測定技術分野	大型熱源機械のCOPが簡単に継続的に測定できる装置について、そのコストや精度等について実証する技術分野。		ユーザー(1件)

化学物質対策関連				
分類番号	技術分野名	内容(アンケートの記載内容を事務局の責任において整理したもの)	3月アンケート分 提案者(提案件数)	10月アンケート分 提案者(提案件数)
5 - 1 -	密閉型産業用装置技術分野	密閉化により装置から溶剤を出さないようにした産業用装置(洗浄装置, コーティング装置, 水切り装置等)について、その効果等を実証する技術分野。		メーカー(1件) ユーザー(1件)
1 - 1 -	酸化エチレンガス処理技術分野	病院、生物化学研究所、医薬品工場等において、滅菌のために使用されている酸化エチレンガス(有害大気汚染物質の中の優先取組物質)を浄化するための装置に関して、その効果等を実証する技術分野。	メーカー(3件) ユーザー(1件)	-
1 - 1 -	ジクロロメタン対策技術分野	ジクロロメタンを活性炭で吸着除去し、飽和した活性炭を回収する装置の実証。		メーカー(1件)
1 - 1 -	ホルムアルデヒド対策技術分野	ロックウール保温断熱材の製造時に用いるバインダーとして、現状のフェノール樹脂から天然物であるショ糖に置き換え、ホルムアルデヒドの発散量を抑える技術について、その効果等を実証する技術分野。		メーカー(1件)
1 - 1 -	ガソリン蒸気回収技術分野	ガソリンスタンドの地下タンクから通気管を通じて排出されるガソリンベーパーを回収する技術の実証を行う技術分野。		メーカー(1件)
2 - 3 -	汚染土壌・地下水処理技術分野	揮発性有機化合物等によって汚染された土壌・地下水を浄化する技術について、その効果等を実証する技術分野。	メーカー(3件) ユーザー(1件)	メーカー(4件) ユーザー(1件)
6 - 2 -	廃溶剤再利用技術分野	印刷業界・金属製品製造全般・ゴム製品等で溶剤を使われている業界溶剤を蒸発させ、有効利用できるような処理する技術について、実証を行い技術分野。		メーカー(2件)
6 - 3 -	非燃焼方式処理技術分野	廃棄物を、室素雰囲気下で間接加熱分解させること等により、ダイオキシン類等の発生を押しさえつつ処理する技術について、実証を行い技術分野。	メーカー(1件)	メーカー(2件)
6 - 3 -	低負荷型燃焼処理技術分野	乾留ガス化方式等、ダイオキシン類の発生、ばいじんの飛散等を減少させつつ、廃棄物を燃焼処理する技術について、実証を行う技術分野。	メーカー(2件)	メーカー(1件)
6 - 3 -	PCB等難処理化学物質処理技術分野	PCB他、難分解性有害物質を対象とし、効果的に熱的あるいは電氣的に分解処理を行う技術について、その効果等を実証する技術分野。	メーカー(1件)	
6 - 4 -	微量有害物質等の除去技術分野	浸出水中の有害物質等の除去技術について、その効果等を実証する技術分野。	ユーザー(1件)	
5 - 2 -	簡易測定技術分野(化学物質類)	簡便な操作で内分泌攪乱作用が疑われる化学物質等を測定可能であり、低コストで迅速に行うことができる化学物質測定法について、実証する技術分野。		メーカー(1件) ユーザー(2件)
1 - 6 -	オープンパスモニタリング技術分野	大気汚染物質の多成分同時連続測定が可能なオープンパス方式測定器について、その精度等を実証する技術分野。	メーカー(2件)	
1 - 6 -	簡易測定技術分野(ダイオキシン類等)	ダイオキシン類のバイオセンシングやナノテクセンシング応用測定技術等について、実証を行う技術分野。	ユーザー(1件)	メーカー(2件)
1 - 6 -	簡易測定技術分野(ダイオキシン類以外)	ホルムアルデヒド、アンモニア、二酸化窒素等、自動車から排出される粒子状物質等を、簡便・迅速かつ高感度・高精度に測定する技術の実証を行う技術分野。	メーカー(1件) ユーザー(1件)	メーカー(2件) ユーザー(1件)

2 - 3 -	土壌モニタリング技術分野	土壌について、その汚染物質の有無、状態等を定量的に計測・評価する技術、その汚染状態を可視化する技術などについて、その効果等を実証する技術分野。	メーカー(2件)	
2 - 4 -	簡易測定技術分野(ダイオキシン類を除く)	誰もが安価で簡単に、水質中の各種化学物質等を測定できる簡易水質測定器具について、その精度等を実証する技術分野。	メーカー(2件) ユーザー(1件)	メーカー(4件)
2 - 4 -	ダイオキシン類簡易測定技術分野	ダイオキシン類の分析に関して、測定の精度を維持しつつ、その省力化(簡易、コスト削減、迅速化等)が可能となる技術について、その精度等を実証する技術分野。	メーカー(1件) ユーザー(1件)	
2 - 4 -	残留農薬濃度測定技術分野	水、土壌、植物試料中の残留農薬濃度を、低コスト・短時間で簡便に測定する技術について、その精度等を実証する技術分野。		ユーザー(2件)
6 - 5 -	焼却炉排気ガス測定技術分野(ダイオキシン類)	一般廃棄物処理施設等からの排ガス中のダイオキシン類を、一ヶ月程度の長期にわたり無人で自動サンプリングを行う技術について、その測定性能等を実証する技術分野。		メーカー(1件) ユーザー(2件)

廃棄物・リサイクル対策関連				
分類番号	技術分野名	内容(アンケートの記載内容を事務局の責任において整理したもの)	3月アンケート分 提案者(提案件数)	10月アンケート分 提案者(提案件数)
6-1-	省資源型製造技術分野	ボルトで固定を要する機械の梱包等における省資源型梱包技術について、実証を行う技術分野。		メーカー(1件)
6-2-	汚泥処理技術分野	汚泥を、肥料、固形燃料、土壌改良材等として有効利用できるよう処理する技術について、その効果等を実証する技術分野。	メーカー(3件) ユーザー(2件)	メーカー(2件) ユーザー(2件)
6-2-	有機性廃棄物(バイオマス)処理技術分野	木屑、家畜糞尿、刈草、生ゴミ等を主とした有機性廃棄物を、飼料、肥料として利用する、あるいは、メタン発酵によりエネルギー源として利用する等、有効利用できるよう処理する技術について、その効果等の実証を行う技術分野。	メーカー(6件)	メーカー(17件) ユーザー(1件)
6-2-	型抜き加工用木型処理技術分野	型抜き用木型(ベニヤと金属刃物で構成)を、分離器で板ベニヤと金属刃物に分離し、ベニヤはチップに、金属刃物は金属材料として、各々をリサイクル可能となるように処理する技術について、実証を行う技術分野。	メーカー(1件)	
6-2-	廃プラスチック処理技術分野	廃棄物として処理されているペットボトル、PPバンド、等のプラスチックを、プラスチック原料として利用する、あるいは成形する等、有効利用できるよう処理する技術について、実証を行い技術分野。		メーカー(4件) ユーザー(1件)
6-2-	廃ガラス処理技術分野	廃棄物として処理されている廃ガラスを、ガラス原料やタイル、舗装材として利用する等、有効利用できるよう処理する技術について、実証を行い技術分野。		メーカー(2件)
6-2-	廃タイヤ処理技術分野	廃棄物として処理されている廃タイヤを、タイヤ原料や舗装材として有効利用できるよう処理する技術について、実証を行う技術分野。		メーカー(2件)
6-2-	建築廃棄物処理技術分野	建築物の解体に伴う混合廃棄物を、材料ごとに分離する、あるいは建築材料として有効利用できるよう処理する技術について、実証を行う技術分野。		ユーザー(1件)
6-2-	廃溶剤再利用技術分野	印刷業界・金属製品製造全般・ゴム製品等で溶剤を使われている業界溶剤を蒸発させ、有効利用できるよう処理する技術について、実証を行い技術分野。		メーカー(2件)
6-1-	し尿処理等技術分野	し尿等を、効果的に、無害・分解処理する技術について、実証を行う技術分野。	メーカー(2件) ユーザー(1件)	ユーザー(1件)
6-3-	非燃焼方式処理技術分野	廃棄物を、窒素雰囲気下で間接加熱分解させること等により、ダイオキシン類等の発生を押しさえつつ処理する技術について、実証を行い技術分野。	メーカー(1件)	メーカー(2件)
6-3-	低負荷型燃焼処理技術分野	乾留ガス化方式等、ダイオキシン類の発生、ばいじんの飛散等を減少させつつ、廃棄物を燃焼処理する技術について、実証を行う技術分野。	メーカー(2件)	メーカー(1件)

6 - 3 -	コジェネ廃棄物処理技術分野	廃棄物の中間処理をしつつ、発生した熱あるいはガスを発電用を利用する技術について、実証する技術分野。	メーカー(1件)	メーカー(1件)
6 - 3 -	小型焼却炉技術分野	廃棄物の発生現場において処理できる可搬型の小型焼却炉技術について、その効果等を実証する技術分野。		メーカー(1件) ユーザー(1件)
6 - 3 -	PCB等難処理化学物質処理技術分野	PCB他、難分解性有害物質を対象とし、効果的に熱的あるいは電氣的に分解処理を行う技術について、実証を行い技術分野。	メーカー(1件)	
6 - 3 -	シュレッダーダスト処理技術分野	シュレッダーダストを、効率的に可燃物と不燃物に分離する技術について、実証を行う技術分野。	メーカー(1件)	
6 - 4 -	焼却灰無害化処理技術分野	焼却灰を、効果的に、有害物質の溶出を押さえ無害化する技術について、実証を行う技術分野。	メーカー(1件)	メーカー(2件)
6 - 4 -	浸出水臭気処理技術分野	嫌気状態の保有水や浸出水を効率よく解消し、悪臭を抑制する技術について、実証を行う技術分野	メーカー(1件)	
6 - 4 -	微量有害物質等の除去技術分野	浸出水中の有害物質等の除去技術について、実証を行う技術分野。	ユーザー(1件)	メーカー(1件)
6 - 5 -	焼却炉排気ガス測定技術分野(煤塵)	燃焼炉、廃棄物処理炉、特に小規模な産業廃棄物処理炉からの排ガス中の煤塵を連続測定する技術分野について、その測定性能等を実証する技術分野。		メーカー(1件)
6 - 5 -	焼却炉排気ガス測定技術分野(ダイオキシン類)	一般廃棄物処理施設等からの排ガス中のダイオキシン類を、一ヶ月程度の長期にわたり無人で自動サンプリングを行う技術について、その測定性能等を実証する技術分野。		メーカー(1件) ユーザー(2件)
6 - 6 -	廃棄物保管・収集運搬技術分野	PCB廃棄物や医療用廃棄物を、地震等の災害対策を考慮して安全に保管・運搬する技術について、実証を行う技術分野。		メーカー(2件)

その他				
分類番号	技術分野名	内容(アンケートの記載内容を事務局の責任において整理したもの)	3月アンケート分 提案者(提案件数)	10月アンケート分 提案者(提案件数)
7-1-	室内空気浄化技術分野	ホルムアルデヒド等によるシックハウス対策に資する室内空気清浄技術に関して、その性能等を実証する技術分野。	メーカー(1件)	
7-1-	(脱農薬型)病虫害防除技術分野	被覆肥料、フェロモン、天敵等を使用して施肥量、農薬使用量・回数を削減する技術について	ユーザー(3件)	
7-1-	雨水再利用技術分野	雨水を屋根に貯める等により、有効に屋内で利用するための技術について、実証を行う技術分野。	メーカー(1件)	メーカー(1件)
7-1-	農薬使用量削減技術分野	被覆肥料の使用、フェロモンの利用等により、農薬の使用量又は使用回数を削減する技術について、その効果等を実証する技術分野。	ユーザー(1件)	
7-1-	土壌流出防止技術分野	土壌を団粒構造化することにより、保肥力を向上させ、硝酸態窒素等の流亡を抑制する技術について、その効果等を実証する技術分野。		メーカー(1件)
7-1-	塩素滅菌水の副作用抑制技術分野	塩素の多用されるプール施設や温泉施設で使用するにより、塩素害を低減する技術について、実証を行う技術分野。		メーカー(1件)