

日本吸着学会 技術賞 受賞企業リスト

1992年	大阪ガス・アサヒ製作所 西部技研 日本ベル 丸谷化工機	ドライクリーニング用溶剤回収装置 無機吸着材ハニカムによる気体分離装置 固体表面分子吸着量の精密測定装置 省エネルギー型吸着除湿装置
1993年	荏原インフィルコ・荏原製作所・ 荏原総合研究所 千代田化工建設・NKK・アドケムコ 日本酸素	半導体製造装置用排ガス処理装置 2,6-ジイソプロピルナフタレン (DIPN) 連続吸着分離プロセス アルゴン回収精製装置
1994年	オルガノ 東ソー	新擬似異動層式クロマトによる多成分分離技術の開発と工業化 吸着・分離用ハイシリカゼオライトの開発と応用
1995年	クラレケミカル 東洋エンジニアリング・鹿島石油	活性炭をベースにした低温触媒の開発 LO-FIN PSA
1996年	栗田工業 武田薬品工業	核酸・エンドトキシン除去用吸着体の開発 添着炭の開発とその応用
1997年	富士シリシア化学 重松製作所	均一な細孔径分布を有する耐水・耐熱性球状シリカゲルの製造技術 防毒マスクの製造技術
1998年	住友重機械工業 新日本製鐵・セピオテック	活性炭を循環利用する排ガスからのダイオキシン除去技術 新規アルデヒド吸着材の製造技術
1999年	東洋カルゴン 鐘紡	上水高度処理用粒状活性炭の再生技術 フェノール系活性炭の開発
2000年	帝人 興研	在宅酸素療養法用吸着型酸素濃縮装置の改良と商品化 高性能静電フィルタの開発
2001年	神戸製鋼所・ブードケミー触媒	ルテニウム-マンガン酸化物系多機能材料を基礎とした環境浄化法の開発と 実用化

2002 年	東洋紡績 三菱重工業・長菱設計 ミドリ安全	高性能ゼオライトハニカムの開発と実用化 省エネルギー型大気圧吸着－真空再生除湿装置（VPSA-ドライヤー）の開発 生活空間の空気浄化装置
2003 年	アドール 共同産業・谷口商会	ピッチ系活性炭素繊維の開発 浮遊活性炭を使用したオイルマット・オイルフェンスの開発製造
2004 年	西部技研	イオン吸着式全熱交換器
2005 年	(該当なし)	
2006 年	キャタラー 日本ベル	キャニスター用活性炭の開発 定容量型吸着装置における新規死容積測定法の開発
2007 年	西部技研	ゼオライトハニカムローターVOC濃縮装置の高度化
2008 年	荏原エンジニアリングサービス・ 荏原環境エンジニアリング・ 荏原製作所 大阪ガス・大阪ガスエンジニアリング 三菱重工業・日本原燃	ドライ粉末活性炭注入装置 吸着式ガス貯蔵システム 圧力スイング吸着方式による NOx リサイクル設備
2009 年	東京ガス	吸着式熱量変動制御技術
2010 年	大阪ガス 三菱樹脂・ 三菱化学科学技術研究センター	活性炭素繊維（ACF）を用いる大気浄化技術 新規水蒸気吸着材の開発とデシカント空調および吸着式冷凍機への応用技術
2011 年	システムエンジニアサービス	シリカゲル吸着材を用いた真空再生式 VOC 処理技術
2012 年	東ソー	酸素 PSA 用 LiLSX 吸着剤の開発およびその生産技術の確立
2013 年	ユニオン昭和株式会社 日本ベル株式会社	安定固化可能な Cs 及び Sr 選択性吸着剤の実用化技術開発 高圧多成分吸着量測定装置の開発