『2011年「エネルギーハーベスティング」に関する有望分野探索総調査(一次電池×代替分野を徹底調査)&今後10カ年での代替市場規模予測』レポート販売開始 ~ 【特別企画調査】 乾電池、ボタン電池など一次電池の適用分野(20製品以上)に関する市場調査、用途分野別(70セグメント以上)に市場規模推移とエネルギーハーベスティングへの代替市場規模を予測!~

『2011年「エネルギーハーベスティング」に関する有望分野探索総調査(一次電池×代替分野を 徹底調査)&今後10カ年での代替市場規模予測』 レポート販売開始

~ 【特別企画調査】

乾電池、ボタン電池など一次電池の適用分野(20製品以上)に関する市場調査、用途分野別(70セグメント以上)に市場規模推移とエネルギーハーベスティングへの代替市場規模を予測! ~

>>

『2011年「エネルギーハーベスティング」に関する有望分野探索総調査(一次電池×代替分野を 徹底調査)&今後10カ年での代替市場規模予測』 資料詳細・販売ページ

http://planidea.jp/cc/psrl20110708

マーケティング・リサーチ&コンサルティングサービスを提供するPLANiDEA LLC.

(プラニディア合同会社) は、株式会社 ESP総研による調査報告書

『2011年「エネルギーハーベスティング」に関する有望分野探索総調査(一次電池×代替分野を 徹底調査)&今後10カ年での代替市場規模予測』 の販売を開始しました。

>>

『2011年「エネルギーハーベスティング」に関する有望分野探索総調査(一次電池×代替分野を 徹底調査)&今後10カ年での代替市場規模予測』

http://planidea.jp/cc/psrl20110708

【資料概要】

一次電池(乾電池、ボタン電池など)の代替用途(製品、乗り物、場所・エリア、分野など)から有望な応用分野(新市場/有望市場)を徹底的に探り、今後10カ年での代替市場規模を多面的に算出!

当資料

『2011年「エネルギーハーベスティング」に関する有望分野探索総調査(一次電池×代替分野を 徹底調査)&今後10カ年での代替市場規模予測』

は、乾電池、ボタン電池など一次電池の適用分野別の公開統計と文献をベースにした各市場の分析、エネルギーハーベスティングへの代替市場規模を予測し、今後の市場展望をまとめた特別企

画調査シリーズの調査レポート資料です。

(各章の概要)

I. 要約・結論 編

1)

- 一次電池(乾電池、ボタン電池など)の代替用途(製品、乗り物、場所・エリア、分野など)から有望な応用分野(新市場/有望市場)を徹底的に探り、今後10カ年での代替市場規模を多面的に算出するまでのプロセス(手順)
- 2) 一次電池(乾電池、ボタン電池など)の代替市場規模は?(結論: 仮説1~仮説4のまとめ)仮説1→乾電池やボタン電池などの従来「一次電池」市場が10年間をかけて「エネルギーハーベスティング」に代替していくシナリオ)

仮説2→エネルギーハーベスティング(電源)を1000円/部品と仮定)

仮説3→エネルギーハーベスティング(電源)を3000円/部品と仮定)

仮説4→乾電池、ボタン電池など一次電池の適用分野(完成品など)の市場規模からトップダウンで、エネルギーハーベスティング(電源)比率=需要規模を算出)

3)

- 一次電池(乾電池、ボタン電池など)の用途×合計(70セグメント)×市場規模推移(金額ベース)<2010年度~2020年度>
- 4) エネルギーハーベスティングへの代替市場規模<2015年度 単位:億円>
- ※1 @35円/一次電池 平均単価÷@28195円/完成品平均メーカー出荷単価=0.00124 を掛け算
- ※2 10年に1回交換需要が見込まれるものとして計算<エネルギーハーベスティング代替売上 :
- 5億円以上の用途セグメント(テーマ)を抽出(10年間での代替売上)>
- 5) 「乾電池」「ボタン電池」など一次電池×適用分野(22製品など)に関する市場調査 【平均メーカー出荷金額単価(完成品: 製品)※2010年度など直近 平均単価 <単位は円>を考察】

6)

「乾電池」「ボタン電池」等の一次電池×用途分野(製品、乗り物、場所・エリア、分野など)別×関連市場規模→74セグメント別×今後10カ年の市場規模予測(2010年度~2020年度)<金額ベース>マトリックス/ランキング順/74セグメント別×今後10カ年でのエネルギーハーベスティングへの代替市場規模予測<金額ベース>ランキング順

II. 「乾電池」 「ボタン電池」 等一次電池×対象用途 (=エネルギーハーベスティング代替市場セグメント) 別 市場規模 <2010年度~2020年度 (金額ベース)> 算出調査

自主的な市場規模算出調査、ならびに関連団体からの公開統計、文献収集 <74セグメント>

- III. 「乾電池」 「ボタン電池」 などの一次電池×代替市場規模 編・乾電池、ボタン電池など一次電池の適用分野 (完成品など)
- の市場規模からトップダウンで、エネルギーハーベスティング (電源) 比率=需要規模を算出
- 1) 「乾電池」「ボタン電池」に関する基礎調査 <「乾電池」「ボタン電池」の位置付け、電池の寿命 (交換頻度) & 推奨期限 指標 ※「乾電池」のケース>
- 2) 「乾電池」 「ボタン電池」 など一次電池×適用分野 (22製品など) に関する市場調査 【平均メーカー出荷金額単価(完成品 : 製品) ※2010年度など直近 平均単価 <単位は円>】
- 3) 「乾電池」 「ボタン電池」 など一次電池×適用分野 (22製品など) に関する市場調査

【22製品におけるメーカー出荷単価の平均額 <単位は円>】

- 4) 今後、 10年間で 「乾電池」 「ボタン電池」 などの一次電池がエネルギーハーベスティングに置き換わっていく潜在的な市場規模金額
- IV. 「乾電池」 「ボタン電池」 などの一次電池×代替市場規模 編 乾電池、ボタン電池など一次電池の代替市場=エネルギーハーベスティング (電源)への置き換え市場
- 1) 「乾電池」 「ボタン電池」 に関する基礎調査 <「乾電池」 「ボタン電池」 の位置付け、用途イメージ、種類別特徴と用途、アルカリ乾電池とマンガン電池の主要用途例、電池のクレーム(例)、生産統計、販売統計、電池の寿命 (交換頻度)&推奨期限 指標、乾電池、ボタン電池の市場 (流通) 価格 (指標)
- 2) エネルギーハーベスティング (電源)×平均単価指標 (エネルギーハーベスティング電源部分×平均単価算出のために)
- 3) 「乾電池」 「ボタン電池」

基本統計×エネルギーハーベスティング実態総調査から、エネルギーハーベスティング (電源)市場規模を算出

【調査概要】

■ 調査対象

- 1) Web上にて 「エネルギーハーベスティング」 と言及している当該事業者 (当該プレイヤー)・キーマンならびに知見者、研究者など。
- 2) 「エネルギーハーベスティング」
- の代替分野として有望視されている「一次電池(乾電池、ボタン電池など)」 の用途分野 (製品、乗り物、場所・エリア、分野など) の各種統計をとっている団体・協会 ((社)電池工業会、経済産業省など)。
- 3) エネルギーハーベスティング (電源) を部品として活用することを検討している企業・団体、研究機関等。

■ 調査方法

専門調査員による訪問ヒアリング、電話でのヒアリング並びにメールによる追加的な情報収集、 独自データベースの活用により調査・分析。 (主は電話でのヒアリング)

■ 調査&レポート期間

2011年5月9日

〜実態調査といった観点で深堀調査を実施し、同時並行で公開統計収集を含む情報収集を実施。 その後レポーティング (集計&分析) を行い、2011年6月17日 に集計&分析ならびにコメント化が終了。

【資料目次】

2011年 「エネルギーハーベスティング」 に関する有望分野探索総調査 (一次電池×代替分野を徹底調査) & 今後10カ年での代替市場規模予測 (T字型調査の実施: 垂直深堀調査重視) I. 要約・結論 編

1)

- 一次電池(乾電池、ボタン電池など)の代替用途(製品、乗り物、場所・エリア、分野など)から有望な応用分野(新市場/有望市場)を徹底的に探り、今後10カ年での代替市場規模を多面的に算出するまでのプロセス(手順)
- 2) 一次電池(乾電池、ボタン電池など)の代替市場規模は?(結論:仮説1~仮説4のまとめ)
- 3) 一次電池(乾電池、ボタン電池など)の代替市場規模は?(結論: 仮説1→乾電池やボタン電池などの従来「一次電池」市場が10年間をかけて「エネルギーハーベス ティング」に代替していくシナリオ)
- 4) 一次電池(乾電池、ボタン電池など)の代替市場規模は?(結論: 仮説2→エネルギーハーベスティング(電源)を1000円/部品と仮定)
- 5) 一次電池(乾電池、ボタン電池など)の代替市場規模は?(結論: 仮説3→エネルギーハーベスティング(電源)を3000円/部品と仮定)
- 6) 一次電池(乾電池、ボタン電池など)の代替市場規模は?(結論: 仮説4→乾電池、ボタン電池など一次電池の適用分野(完成品など)の市場規模からトップダウンで、エネルギーハーベスティング(電源)比率=需要規模を算出)

7)

- 一次電池(乾電池、ボタン電池など)の用途×合計(70セグメント)×市場規模推移(金額ベース)<2010年度~2020年度>
- 8) エネルギーハーベスティングへの代替市場規模<2015年度 単位:億円> ※1 @35円/一次電池 平均単価÷@28195円/完成品平均メーカー出荷単価=0.00124 を掛け算
- ※2 10年に1回交換需要が見込まれるものとして計算<エネルギーハーベスティング代替売上: 5億円以上の用途セグメント(テーマ)を抽出(10年間での代替売上)>
- 9) 「乾電池」「ボタン電池」など一次電池×適用分野(22製品など)に関する市場調査 【平均メーカー出荷金額単価(完成品:製品) ※2010年度など直近 平均単価 <単位は円>を考察】

10-1)

「乾電池」「ボタン電池」等の一次電池×用途分野(製品、乗り物、場所・エリア、分野など) 別×関連市場規模→74セグメント別×今後10カ年の市場規模予測(2010年度~2020年度) <金額 ベース> マトリックス

10-2)

「乾電池」「ボタン電池」等の一次電池×用途分野(製品、乗り物、場所・エリア、分野など) 別×関連市場規模→74セグメント別×今後10カ年の市場規模予測(2010年度~2020年度) <金額 ベース> ランキング順

10-3)

「乾電池」「ボタン電池」等の一次電池×用途分野(製品、乗り物、場所・エリア、分野など) 別×関連市場規模→74セグメント別×今後10カ年でのエネルギーハーベスティングへの代替市場 規模予測<金額ベース> ランキング順

11.

「乾電池」「ボタン電池」等一次電池×対象用途(=エネルギーハーベスティング代替市場セグメント)別

市場規模算出調査(自主的な市場規模算出調査、ならびに関連団体からの公開統計、文献収集) <74セグメント>

1.

照明器具(LED式ライト、ランタン、フラッシュライト、エレクトロニックフラッシュ、非常灯、誘導灯、ペンライト、非常用照明、工事警告灯、カー停止灯、懐中電灯、強力灯、常備灯、電池式イルミネーション) ×関連市場規模<分類 : 対象用途製品> (抽出件数 : 93件)

- 2. 電動玩具、玩具(モーター駆動玩具、電子楽器、電子キーボード、ポータブルカラオケ) ×関連市場規模<分類:対象用途製品>(抽出件数:67件)<1>~<2>
- 3. デジタルカメラ、デジタルスチルカメラ、カメラ、ストロボ×関連市場規模<分類: 対象用途製品>(抽出件数:64件)<1>~<2>
- 4. 置時計、掛時計、電波時計×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 51件) <1>~<2>

5.

環境測定機器、環境計測器、光学機器、電子計量器(データロガー、パーティクルカウンター、 光散乱式粉じん計、露出計、放射線測定器、紫外線強度計、赤外線温度計、風速計、乾電池式計 量器、騒音計、ノギス、角度計、騒音計、テスター、回路計、塩分濃度計、微量吐出器) ×関連市場規模<分類: 対象用途製品>(抽出件数: 50件)<1>~<2>

- 6. リモコン、カーリモコン、カード型リモコン×関連市場規模<分類: 対象用途製品>(抽出件数: 48件)<1>~<4>
- 7. 携帯音楽プレーヤー、デジタルオーディオプレーヤー、ポータブルCD・MDプレーヤー、ポータブルAV機器、携帯用電子機器×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 47件) <1>~<2>
- 8. 携帯ゲーム機、ゲーム機、ゲームパッド×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数: 33件) <1>~<2>
- 9. ラジオ、ラジカセ、カードラジオ×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 28件) <1>~<2>
- 10. PDA、携帯情報端末、電子手帳×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 26件) <1>~<2>

11.

ノートパソコン、パソコン、ワイヤレスマウス、ワイヤレスキーボード×関連市場規模<分類: 対象用途製品>(抽出件数: 22件) <1>~<2>

12. ガス・石油機器(自動点火)、灯火器具×関連市場規模<分類: 対象用途製品>(抽出件数: 21件)<1>~<2>

13.

デジタルAV機器、デジタル機器、電子機器、小型電子機器、電子機器のメモリーバックアップ電池×関連市場規模<分類:対象用途製品>(抽出件数:21件)<1>~<3>

- 14. シェーバー ×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 19件)
- 15. CDラジカセ、CDプレーヤー×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 17件) <1>~<2>
- 16. 電卓×関連市場規模<分類: 対象用途製品>(抽出件数:17件)<1>~<2>
- 17. LED式センサーライト、電池式センサーライト×関連市場規模<分類: 対象用途製品>(抽出件数:13件)
- 18. 特定小電力トランシーバ、トランシーバ×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数: 13件)
- 19. 携帯電話、PHS、モバイル機器×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 12件) <1>~<4>

20.

キッチン用品、生活機器(料理用温度計、タイマー、ポータブルミキサー、密封パックメーカー、乾電池式ポンプ等) ×関連市場規模<分類:対象用途製品>(抽出件数:11件)

22.

セキュリティ機器(セキュリティアラーム、防犯ブザー、防犯センサー、防犯アラーム、盗聴器発見器) ×関連市場規模<分類:対象用途製品>(抽出件数:10件)

23.

ワイヤレスマイク、ワイヤレスシステム、ステレオマイクロフォン、ワイヤレスインターカム、 拡声器×関連市場規模<分類:対象用途製品>(抽出件数:10件)

- 24. コードレス電話機×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 9件) <1>~<3>
- 25. 電動工具、電動ドリル (発砲スチロールカッター) ×関連市場規模 < 分類 : 対象用途製品 > (抽出件数 : 9件) < 1>~<2>
- 26. ICカード、IDカード、カードロックシステム×関連市場規模<分類:対象用途製品>(抽出件数:9件)
- 27. 電動歯ブラシ×関連市場規模<分類: 対象用途製品>(抽出件数:8件)
- 28. ビデオカメラ×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 8件) <1>~<2>
- 29. 電子体温計×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 8件)

- 30. 家庭用火災警報器、警報ブザー、通報装置×関連市場規模<分類: 対象用途製品>(抽出件数:8件)
- 31. クオーツ時計、腕時計×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 7件) <1>~<2>
- 32. キーレスエントリー ×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 7件) <1>~<2>
- 33. ポケベル、ページャー ×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 7件)
- 34. 補聴器×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 7件) <1>~<2>
- 35. ヘルスケア、医療関連機器(リクライニングチェアスケール) ×関連市場規模<分類 : 対象用途市場> (抽出件数 : 7件) <1>~<2>
- 36. 電気自動車、ハイブリット自動車×関連市場規模<分類 : 乗り物>(抽出件数 : 7件)
- 37. 歩数計×関連市場規模<分類: 対象用途製品>(抽出件数:6件)
- 38. 携帯電話用充電器、充電キット×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 6件)
- 39. ICレコーダー、ボイスレコーダー ×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 5件) <1>~<2>
- 40. 電子辞書×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 5件)<1>~<2>
- 41. 各種メーター、水道メーター、電子メーター ×関連市場規模<分類: 対象用途製品>(抽出件数:5件)<1>~<2>
- 42. 電池式電化製品(毛玉取り器、ブーツ&シューズドライヤー) ×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 5件)<1>~<2>
- 43.

乾電池式壁うらセンサー、センサー送信機、非常用送信機、センサーボイス×関連市場規模<分類:対象用途製品>(抽出件数:5件)

- 44. 乾電池式扇風機、ポータブルファン×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 4件) <1>~<2>
- 45. 乾電池式噴霧器×関連市場規模<分類: 対象用途製品>(抽出件数: 4件)
- 46. 電動アシスト自転車×関連市場規模<分類 : 乗り物>(抽出件数 : 4件)
- 47. 非常用電源、ポータブルバッテリー、コンパクト電源×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 4件)
- 48. ビデオデッキ、HDDレコーダー、DVDプレーヤー、ビデオ・フィールド・コンバーター

- ×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 4件)<1>~<2>
- 49. ライター、電子ライター ×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 4件)
- 50. 血圧計×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 4件)
- 51. 炊飯器(マイコン付き) ×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 3件)
- 52. レーザーポインター ×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 3件) <1>~<2>
- 53. 防災機器×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 3件)
- 54. エレベータ、昇降機×関連市場規模<分類 : 乗り物>(抽出件数 : 2件)
- 55. ドアチャイム、インターフォン×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 2件) <1>~<2>
- 56. 放送局×関連市場規模<分類 : 場所・エリア> (抽出件数 : 2件) <1>~<2>
- 57. 電気浮き(釣り)×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 2件)
- 58. 病院×関連市場規模<分類 : 場所・エリア>(抽出件数 : 2件)<1>~<2>
- 59. 警備会社×関連市場規模<分類 : 場所・エリア> (抽出件数 : 2件) <1>~<2>
- 60. 農業機械(電池式散粒機) ×関連市場規模<分類: 対象用途製品>(抽出件数: 2件) <1>~<2>
- 61. ICタグ×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 1件)
- 62. 気象観測機器×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 1件)
- 63. 乾電池高電圧電源×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 1件)
- 64. 人工衛星×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 1件)<1>~<2>
- 65. クリーナー、掃除機×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 1件) <1>~<2>
- 66. タワークレーン×関連市場規模<分類 : 乗り物>(抽出件数 : 1件)<1>~<2>
- 67. 鉄道車両×関連市場規模<分類 : 乗り物>(抽出件数 : 1件)<1>~<2>
- 68. メモリーカード×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 1件) <1>~<2>
- 69. レジ×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 1件)

- 70. ロボット×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 1件)
- 71. 車椅子×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 1件)<1>~<3>
- 72. 自動灌水システム×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数 : 1件)
- 73. 産業機器分野×関連市場規模<分類 : 対象適用分野>(抽出件数 : 1件) <1>~<2>
- 74. 自動車セキュリティ機器、カーアラーム×関連市場規模<分類 : 対象用途製品>(抽出件数: 1件)
- III. 「乾電池」 「ボタン電池」 などの一次電池×代替市場規模 編 -乾電池、ボタン電池など一次電池の適用分野 (完成品など) の市場規模からトップダウンで、エネルギーハーベスティング (電源) 比率=需要規模を算出
- 1) 「乾電池」「ボタン電池」に関する基礎調査 <「乾電池」 「ボタン電池」の位置付け>
- 2) 「乾電池」「ボタン電池」に関する基礎調査<電池の寿命(交換頻度)&推奨期限 指標 ※「乾電池」のケース>
- 3) 「乾電池」「ボタン電池」など一次電池×適用分野(22製品など)に関する市場調査 【平均メーカー出荷金額単価(完成品 : 製品) ※ 2010年度など直近 平均単価 <単位は円>】
- 4) 「乾電池」「ボタン電池」など一次電池×適用分野(22製品など)に関する市場調査 【22製品におけるメーカー出荷単価の平均額 <単位は円>】
- 5) 今後、

10年間で「乾電池」「ボタン電池」などの一次電池がエネルギーハーベスティングに置き換わっていく潜在的な市場規模金額

- IV. 「乾電池」「ボタン電池」などの一次電池×代替市場規模編 乾電池、ボタン電池など一次電池の代替市場=エネルギーハーベスティング(電源)への置き換え市場
- 1) 「乾電池」「ボタン電池」に関する基礎調査
- <1>「乾電池」「ボタン電池」の位置付け
- <2>「乾電池」「ボタン電池」の位置付け
- <3> 用途イメージ1~3
- <4> 種類別 特徴と用途1 充電できない使いきりの一次電池
- <4> 種類別 特徴と用途2 充電して繰り返し使える小型二次電池
- <4> 種類別 特徴と用途3 充電して繰り返し使える二次電池
- <4> 種類別 特徴と用途4 その他の電池
- <5> アルカリ乾電池とマンガン電池の主要用途例
- <6> 電池のクレーム (例) 「1」短寿命など
- <6> 電池のクレーム (例) 「2」機器別クレーム内訳
- 2) 「乾電池」「ボタン電池」に関する基礎調査

<1> 生産統計

- <2> 販売統計1-1 一次電池×数量ベース
- <2> 販売統計1-2 一次電池×金額ベース
- <2> 販売統計1-3 一次電池×平均単価
- <2> 販売統計2-1 二次電池×数量ベース
- <2> 販売統計2-2 二次電池×金額ベース
- <2> 販売統計2-3 二次電池×平均単価
- 3) 「乾電池」「ボタン電池」に関する基礎調査
- <1> 電池の寿命(交換頻度)&推奨期限 指標 ※「乾電池」のケース
- <2> 乾電池、ボタン電池の市場(流通)価格(指標)

4)

エネルギーハーベスティング(電源)×平均単価指標(エネルギーハーベスティング電源部分× 平均単価算出のために)

5)

「乾電池」「ボタン電池」基本統計×エネルギーハーベスティング実態総調査から、エネルギーハーベスティング(電源)市場規模を算出<「乾電池」「ボタン電池」など一次電池の代替市場として算出>

<1> <2>

<3-1>※エネルギーハーベスティング(電源)を1000円/部品と仮定した場合 <3-2>※エネルギーハーベスティング(電源)を3000円/部品と仮定した場合 奥付け

【商品概要】

商品名:

2011年「エネルギーハーベスティング」に関する有望分野探索総調査(一次電池×代替分野を徹

底調査) & 今後10カ年での代替市場規模予測

発 刊: 2011年6月

発 行: 株式会社 ESP総研調 査: 株式会社 ESP総研

販 売: PLANiDEA SurveyReport運営事務局

判 型: A4判 187ページ

価格:

報告書セット [PDF版+印刷版]

997,500円 (本体価格 950,000円+消費税 47,500円)

販売ページURL :

http://planidea.jp/cc/psrl20110708

■ 関連サイトURL

PLANiDEA [SurveyReport]

http://surveyreport.planidea.jp/

■ 本件に関するお問合せ先

プラニディア合同会社 広報担当

URL : http://planidea.jp/contact.html

E-Mail: info@planidea.jp

Generated by ぷれりりプレスリリース

https://www.prerele.com