

## 固廢處理行業迎來黃金期

2014-05-23 09:37 來源：中國證券網

“十二五”期間，我國固廢處理行業投資明顯加速，占環保投資比重顯著增加，中國固廢處理行業將迎來快速發展期。據環保部環境規劃院預測，“十二五”固廢處理行業投資將達到 8000 億元，較“十一五”期間翻兩番。

固廢主要包括生活垃圾、工業固體廢物和危險廢物。“十一五”期間，我國固廢處理投資約為 2100 億元，僅占環保總投資的 15%左右。而西方發達國家的固廢處理產值超過環保產業總產值的 2/3。未來，固廢設備投資方面，垃圾焚燒發電、工業固廢處理有望領跑，而廢舊電子回收、核廢料處理或成新看點。

### 焚燒發電領跑固廢處理

我國年產城市生活垃圾已經超過 1.5 億噸，並以每年 10%的速度遞增，目前中國有 1/3 的城市被垃圾所包圍。與填埋和堆肥相比，垃圾焚燒法可以有效減少垃圾容量 75%以上，節省土地，不易產生污水滲透污染，並且產生熱值可以用來供熱、發電等再次利用。目前我國垃圾焚燒比重在 15%-20%之間，預計 2015 年垃圾焚燒比重將會達到 30%，較目前增加 1 倍。

2009 年我國僅有垃圾發電廠 93 個，而 2010 年全國已建和在建的垃圾焚燒發電廠超過 170 座，今後一個時期我國垃圾焚燒廠建設速度仍將加快。我國目前仍處於城市化工業化快速發展階段，預計 2010-2015 年生活垃圾產量將從 1.7 億噸上升到 2.6 億噸。而且，我國中東部地區人口密度高，分別達到 262 人/平方公里和 452.3 人/平方公里，能夠用於垃圾填埋的場地越來越少。面對垃圾圍城的現實，減量化是垃圾處理的首要目標。目前垃圾焚燒發電可享受增值稅減免，未來或將對垃圾處理企業免征土地使用稅和房產稅。

經環保部環境規劃院初步估計，“十二五”期間全國生活垃圾處理設施建設領域投資約需 944 億元，新增項目運行費用約 125 億元。垃圾發電設備中最核心的是垃圾焚燒鍋爐，占整個垃圾發電廠投資的 50%以上。之前我國大型焚燒廠主要引進國外設備，隨著國內企業技術的成熟，未來存在大量進口替代和設備升級機會。此外，基於總量增長的垃圾發電廠運營也是看點。

### 核廢料處理為新看點

廢舊電子商品具有拆解後可回收再利用的特點。2010 年國務院《關於加快培育和發展戰略性新興產業的決定》中強調，要加快建立以先進技術為支撐的廢舊商品回收利用體系。2011 年 9 月 21 日，國務院常務會議部署建立完整、先進的廢舊商品回收體系，提出要加強對廢舊商品回收的監管，加快將廢舊商品回收處理納入法制化軌道。

2010 年底，我國核電總裝機容量為 1082 萬千瓦，核廢料安全處理作為核安全的重要一環，未來有望加大投資。由於核廢料處理難度大，壁壘高，國家計畫未來十年建立 5 大核廢料處理中心。

編輯：張凌超