【RPF の生産・需要の調査】 生産実績、着実に伸び 2014 年度は 115 万 t 見込み 一般社団法人日本 RPF 工業会



加藤信孝会長

(一社)日本 RPF 工業会(東京都千代田区、http://www.jrpf.gr.jp/)がこの度まとめた 2015 年度における国内の RPF(紙くずや廃プラスチックなどでつくる固形燃料)の生産実績見込みは 115 万t にのぼることが明らかになった(一部推計)。今後の予測では 2015 年度は 125 万t、2017 年度には 130 万t と着実に増えると見ている。

この全国調査は日本 RPF 工業会が一般社団法人化した 2012 年から実施しているもので、半年に 1 回の頻度で生産実績と需要推移をまとめている。生産実績は、正会員(2015 年 2 月現在で 46 社)を はじめとする全国の RPF 製造業者に調査の協力を依頼して行っており、実数値と一部推計値を合算し たものとなっている。今回は工業会が任意団体だった時代の需要実績の推移とともにあらためてまとめ、 公表した。

一方、製紙会社など RPF の需要推移については、新型ボイラーの普及とともに 2004 年度以降急激 に増え、2014 年度には 162 万 4000t に達した。今後も大手製紙会社などの新たなボイラー稼働によ り増えるものとみており、2015 年度は 167 万 t、2016 年度は 185 万 t、2017 年度は 190 万 t、2018 年度は 200 万 t になると予測している。

現在国内には 200 カ所以上の RPF 製造施設があるとされている。各社によって生産能力や生産量の 推移、品質は異なるのが実情だが、全体としては旺盛な需要に支えられ、生産、需要ともに伸びるもの と考えられている。

(2015年2月)

[Research of production and demand of the RPF] The production volume is steadily increasing. 1.15 million t in 2014 FY Japan RPF Association

Japan RPF Association (Chiyoda-Ward, Tokyo) has announced that the result of research concerning the production of RPF (Refuse derived paper and plastics densified Fuel) in 2014 FY in Japan become 1.15 million t. They expect that the production volume of RPF is going to become 1.25 million t in 2015 FY, and is going to become 1.3 million t in 2017 FY.

Since 2012 FY, Japan RPF Association has been researching the production and demand of RPF.

For production of RPF, Japan RPF Association researches it in cooperation with the RPF manufacturers in Japan including their regular members (46 companies as of February, 2015).

Japan RPF Association calculates the production of RPF by actual figure and estimation.

On the other hand, the demand of RPF has been increasing rapidly since 2004 FY, because the installation of boiler in paper manufacturer has been increasing. The demand of RPF was 1.62 million t in 2014 FY.

Japan RPF Association expects that the demand of RPF will be 1.67 million t in 2015 FY, 1.85 million t in 2016 FY, 1.90 million t in 2017 FY, 2.00 million t in 2018 FY.

(Feb. 2015)