

土耳其貿易部「滾磨機用研磨球及類似製品」延長全球進口防衛措施調查非機密摘要中文摘譯

駐土耳其經濟組

2025. 3. 7

1. 申請相關資訊

1.1 現行全球防衛措施、申請人及國內製造企業資訊

依據 2022 年 7 月 27 日第 31905 號公報之公告「第 5880 號決議」，針對土耳其海關稅則表 (TGTC) 中稅則號列 7325. 91 及 7326. 11 之研磨球產品，現行防衛措施規定進口時，需繳納每公噸 190 美元之防衛(SG)稅。該防衛措施將於 2025 年 8 月 25 日屆期。

另一方面，申請調查之土國國內製造商 Grindballs Bilya Çelik Sanayi ve Ticaret A. S. 認為現行防衛措施對於防止或減輕因進口增加所造成嚴重損害仍有其必要性，並有助於維持市場秩序，爰 G 製造商已向貿易部提出要求延長防衛措施適用期限之申請。

下表為申請調查廠商及支持本次申請的國內製造商名稱。Grindballs Bilya Çelik Sanayi ve Ticaret A. S. 作為申請調查廠商，負責土耳其境內該產品的主要生產。

	公司名稱
申請調查廠商	Grindballs Bilya Çelik Sanayi ve Ticaret A. S.
支持調查廠商	Çemaş Döküm Sanayi A. Ş.
	Aday Döküm Makina San. Tic. Ltd. Şti.

1.2 申請產品之定義、海關稅則統計編號及用途

本次申請涉及之產品依據《土耳其海關稅則表》分別歸類於 7325. 91. 00. 00. 00 及 7326. 11. 00. 00. 00，產品名稱分別為「研磨球及類似製品」及「其他研磨球及類似製品」，分類如下表所示：

- 7325.91.00.00.00：研磨球及類似製品
- 7326.11.00.00.00：其他研磨球及類似製品

該產品於商業領域被稱為「研磨球」，主要應用於礦石研磨環境，例如球磨機(Ball Mills)或半自磨機(SAG Mills)，以將礦石粉碎至細小粒徑。上述海關稅則編號區分該產品是否適用鍛造或鑄造生產方式(例如鐵鑄產品)。研磨球尺寸範圍為20毫米至125毫米，主要用於礦業及水泥產業作為消耗性材料。

1.3 受調產品生產過程及與類似/直接競爭產品之比較

- 鍛造研磨球生產

研磨球生產首先需對投入原料進行質量檢驗，然後透過感應加熱系統將鋼棒加熱至1,200°C，確保均勻受熱後進行軋製。隨後透過精密軋製技術確保產品具備連續且均勻的纖維流向，並經過熱處理以提高強度。經過最終檢驗後，產品進行包裝並準備出貨。

- 鑄造研磨球的生產

鑄造研磨球則採用鐵水感應熔煉爐加熱至1,500°C以上，然後將熔融金屬倒入砂模中進行鑄造，待其冷卻成型後進行清理(去除鑄模附著物)，最後經過熱處理(淬火硬化及消除應力)後進行包裝並準備出貨。

1.4 受調產品進口時適用之法規

受調產品進口時適用之關稅及其他稅金規範如下：

稅號	增值稅 (%)	OTV	關稅稅率 (%)					附加關稅稅率 (%)
			歐盟及 FTA 國家	GSP 國家			其他國家	
				最不發達國家	適用特殊獎勵措施之國家	發展中國家		
7325.91.00.00.00	20	-	0	0	0	0	2.7	0
7326.11.00.00.00	20	-	0	0	0	0	2.7	0

此外，依據不同貿易協定(FTA)，部分國家可適用不同優惠關稅稅率，例如歐盟 (EU)、歐洲自由貿易聯盟 (EFTA)、以色列、北馬其頓、波士尼亞與赫塞哥維納、摩洛哥、巴勒斯坦、突尼西亞、埃及、喬治亞、阿爾巴尼亞、智利、塞爾維亞、黑山、科索沃、模里西斯、摩爾瓦多、法羅群島、南韓、馬來西亞及新加坡等自由貿易協定 (STA) 國家適用 0%關稅。而非世界貿易組織 (WTO) 成員國 (除亞塞拜然外) 則適用 15%附加關稅。

2. 進口趨勢與市場狀況

2.1 絕對進口量

自 2020 年起，研磨球進口量呈現增長趨勢：

- 2020 年進口量為 6,439 公噸，2021 年增至 11,557 公噸，2023 年達 22,914 公噸。
- 2024 年前六個月，進口量較 2023 年同期減少 41%，降至 8,196 公噸。

按進口金額計算：

- 2020 年進口額為 650 萬美元，2022 年增至 3,170 萬美元，2023 年降至 2,810 萬美元。
- 2024 年前六個月進口額較 2023 年同期下降 48%，至 940 萬美元。

2.2 主要進口來源國

- 2020 年伊朗進口量 841 公噸，2022 年增至 8,000 公噸，2023 年降至 6,200 公噸。
- 2020 年中國進口量為 102 公噸，2023 年增至 5,700 公噸。
- 2023 年主要進口來源國市占率：伊朗 27%、中國 25%、義大利 20%。

3. 國內產業之經濟指標

- 2020 年至 2023 年間，國內產量指數由 100 降至 55，國內銷售指數由 100 降至 63。
- 產能利用率由 100 降至 34，2024 年上半年略回升至 93。
- 進口產品價格普遍低於國內生產成本，對本地製造商形成競爭壓力。

4. 防衛措施延長之必要性

- 儘管 2022 年起實施防衛措施，但低價進口產品仍對國內產業構成重大威脅。
- 2020 年至 2024 年間，進口產品價格持續低於國內產品售價，壓縮國內產業利潤空間。
- 取消防衛措施將導致中國、伊朗等國的進口產品進一步增加，嚴重影響本地製造業之競爭力。

5. 結論

基於進口趨勢、國內產業受損情況及進口價格壓力，建議將現行防衛措施延長 3 年，以維護土耳其國內產業之公平競爭環境。