

マニピュレータ、ロボット統計出荷(業種別)実績【会員+非会員】
2017(平成29)年

業種別国内出荷台数

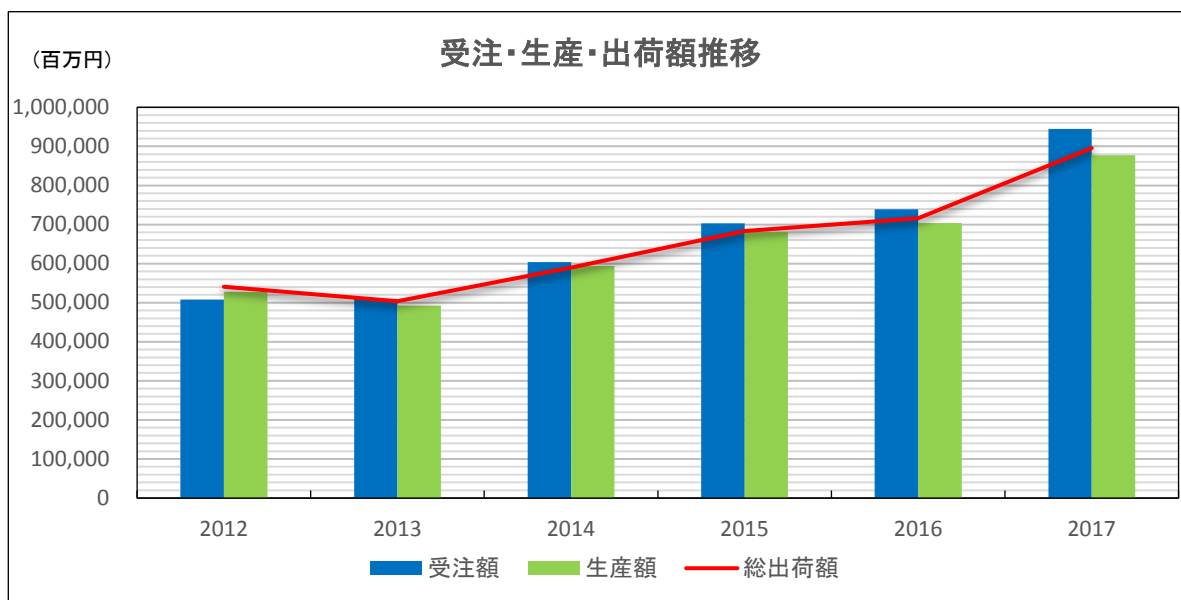
単位:台数(台)、カッコ内は金額(百万円)

需要業種	2016年	2017年	対前年比 増減	2016年 構成比	2017年 構成比	
金属製品	1,881	2,571	36.7%	4.4%	5.2%	
機 械	建設機械・鉱山機械	126	79	-37.3%	0.3%	0.2%
	金属加工機械	496	613	23.6%	1.2%	1.2%
	その他の機械	2,665	3,203	20.2%	6.3%	6.5%
	小計(台数)	3,287	3,895	18.5%	7.7%	7.9%
	"(金額)	(17,936)	(18,582)	(3.6%)	(8.1%)	(7.5%)
電 気 機 械	電子計算機	88	29	-67.0%	0.2%	0.1%
	民生用電気機械	1,916	1,759	-8.2%	4.5%	3.6%
	産業用電気機械	954	917	-3.9%	2.2%	1.9%
	通信機械	1,104	1,964	77.9%	2.6%	4.0%
	映像・音響機械	21	6	-71.4%	0.0%	0.0%
	電子部品・デバイス・電子回路	6,605	10,745	62.7%	15.5%	21.9%
	その他の電気機械	3,216	3,287	2.2%	7.6%	6.7%
小計(台数)	13,904	18,707	34.5%	32.6%	38.0%	
"(金額)	(76,847)	(97,710)	(27.1%)	(34.8%)	(39.7%)	
精密機械	477	523	9.6%	1.1%	1.1%	
自 動 車	自動車	5,977	5,275	-11.7%	14.0%	10.7%
	自動車部品	8,521	9,375	10.0%	20.0%	19.1%
	小計(台数)	14,498	14,650	1.0%	34.0%	29.8%
"(金額)	(65,078)	(65,376)	(0.5%)	(29.5%)	(26.6%)	
その他輸送機械	305	236	-22.6%	0.7%	0.5%	
食料品・飲料・たばこ・飼料	839	865	3.1%	2.0%	1.8%	
化学工業(医薬品、化粧品など)	411	319	-22.4%	1.0%	0.6%	
プラスチック製品	1,247	1,264	1.4%	2.9%	2.6%	
その他製造業	5,533	5,854	5.8%	13.0%	11.9%	
非製造業	214	287	34.1%	0.5%	0.6%	
国内出荷計(台数)	42,596	49,171	15.4%	100.0%	100.0%	
"(金額)	(220,618)	(246,222)	(11.6%)	(24.3%)	(21.1%)	
輸出計(台数)	133,012	184,215	38.5%	(30.8%)	(27.5%)	
"(金額)	(495,404)	(649,381)	(31.1%)	(75.7%)	(78.9%)	
総出荷計(台数)	175,608	233,386	32.9%	(69.2%)	(72.5%)	
"(金額)	(716,022)	(895,603)	(25.1%)	(100.0%)	(100.0%)	

○受注、生産、出荷推移

単位:(百万円)

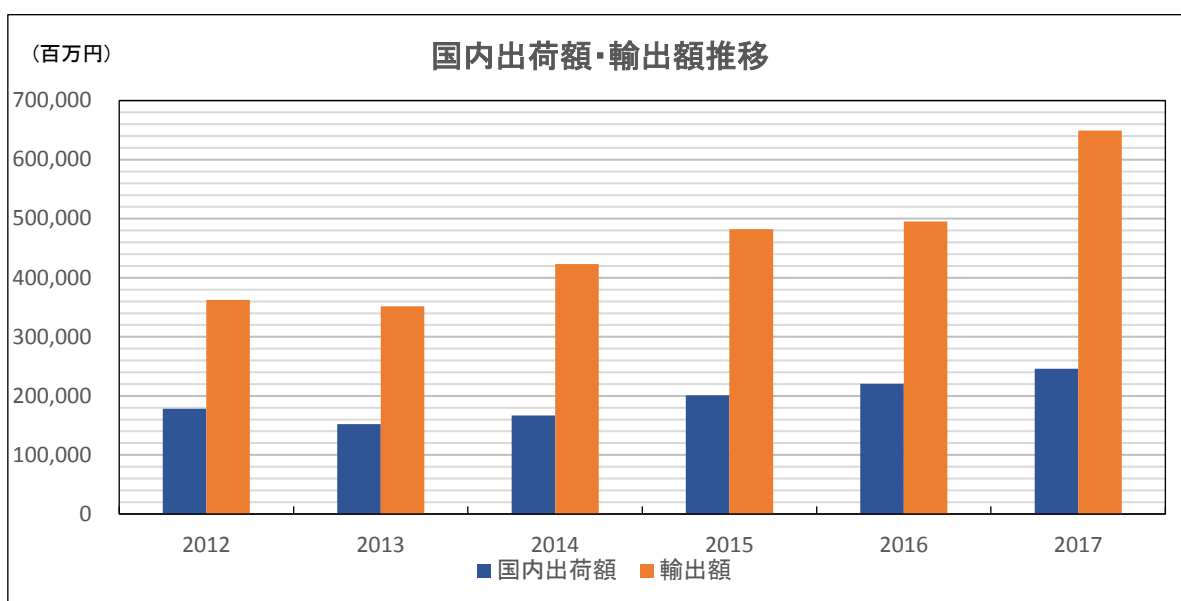
	2012	2013	2014	2015	2016	2017
受注額	507,994	509,829	603,709	702,743	739,298	944,702
前年比	-13.7%	0.4%	18.4%	16.4%	5.2%	27.8%
生産額	527,817	492,728	594,048	680,611	703,387	877,657
前年比	-12.6%	-6.6%	20.6%	14.6%	3.3%	24.8%
総出荷額	540,969	503,702	590,079	683,413	716,022	895,603
前年比	-9.6%	-6.9%	17.1%	15.8%	4.8%	25.1%



○国内出荷額、輸出額推移

単位:(百万円)

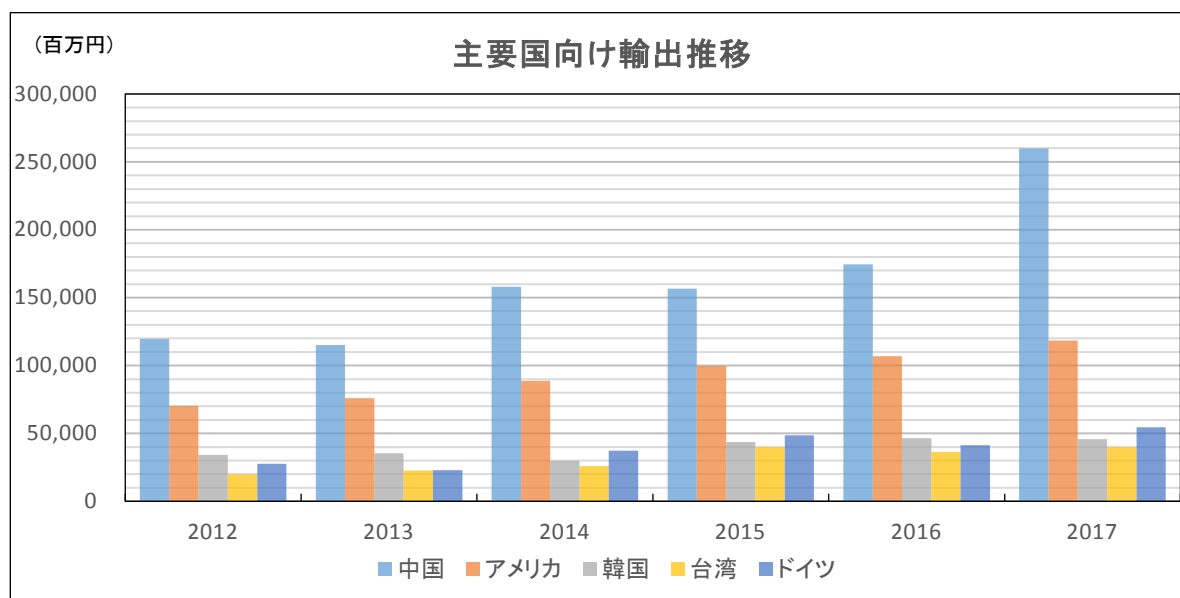
	2012	2013	2014	2015	2016	2017
国内出荷額	178,262	152,169	166,739	201,001	220,618	246,222
前年比	6.4%	-14.6%	9.6%	20.5%	9.8%	11.6%
輸出額	362,707	351,533	423,341	482,413	495,404	649,381
前年比	-15.8%	-3.1%	20.4%	14.0%	2.7%	31.1%



○主要国向け 輸出推移

単位:(百万円)

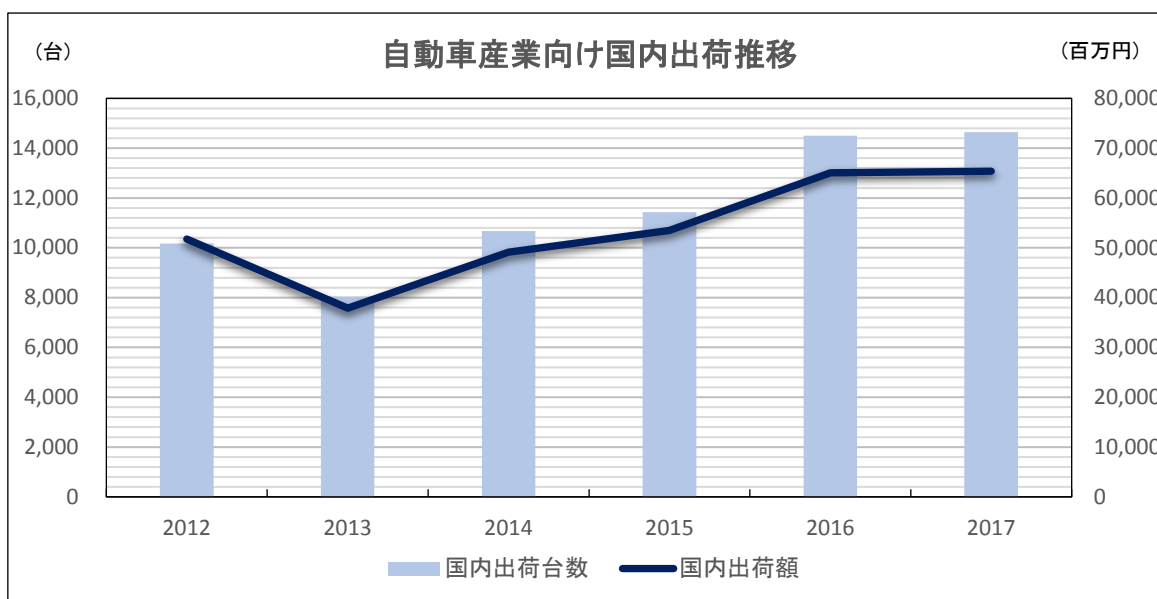
	2012	2013	2014	2015	2016	2017
中国	119,626	115,203	157,957	156,699	174,406	259,931
前年比	-19.0%	-3.7%	37.1%	-0.8%	11.3%	49.0%
アメリカ	70,380	75,997	88,765	99,675	106,759	118,312
前年比	-8.4%	8.0%	16.8%	12.3%	7.1%	10.8%
韓国	34,179	35,540	29,657	43,723	46,401	45,916
前年比	-34.0%	4.0%	-16.6%	47.4%	6.1%	-1.0%
台湾	19,960	22,758	25,964	39,995	36,285	40,016
前年比	-42.7%	14.0%	14.1%	54.0%	-9.3%	10.3%
ドイツ	27,680	22,948	37,388	48,584	41,237	54,564
前年比	-7.6%	-17.1%	62.9%	29.9%	-15.1%	32.3%



○自動車産業向け 国内出荷推移

単位:台数(台)、金額(百万円)

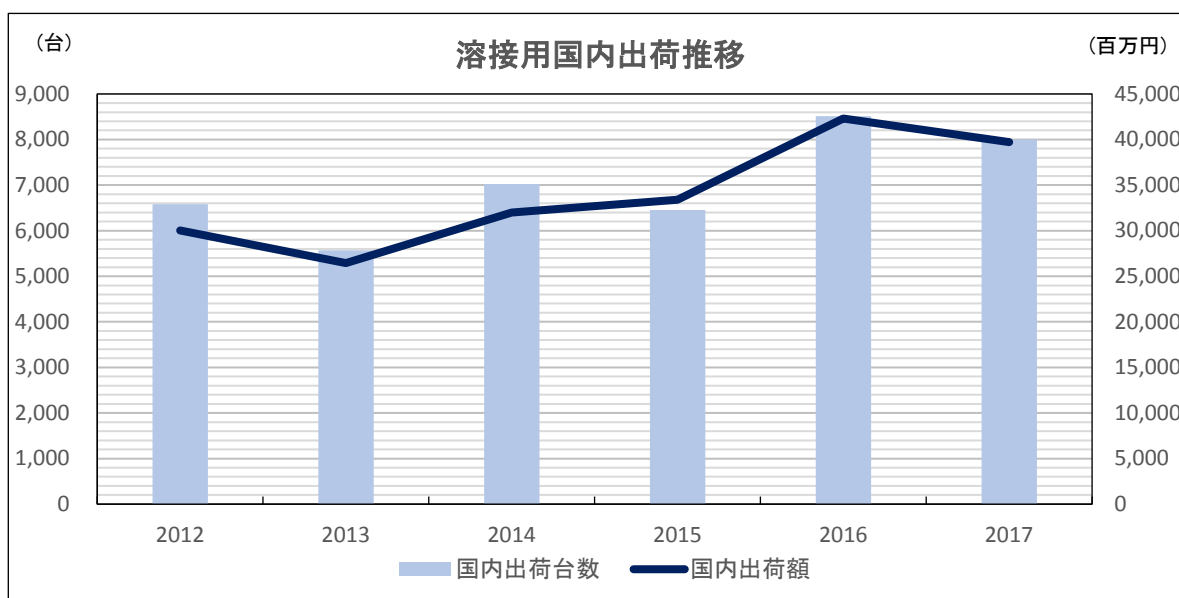
	2012	2013	2014	2015	2016	2017
国内出荷台数	10,175	8,041	10,666	11,432	14,498	14,650
国内出荷額	51,722	37,879	49,105	53,464	65,078	65,376



○溶接用 国内出荷推移

単位:台数(台)、金額(百万円)

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
国内出荷台数	6,579	5,572	7,023	6,456	8,511	7,998
国内出荷額	30,020	26,445	31,999	33,402	42,304	39,702

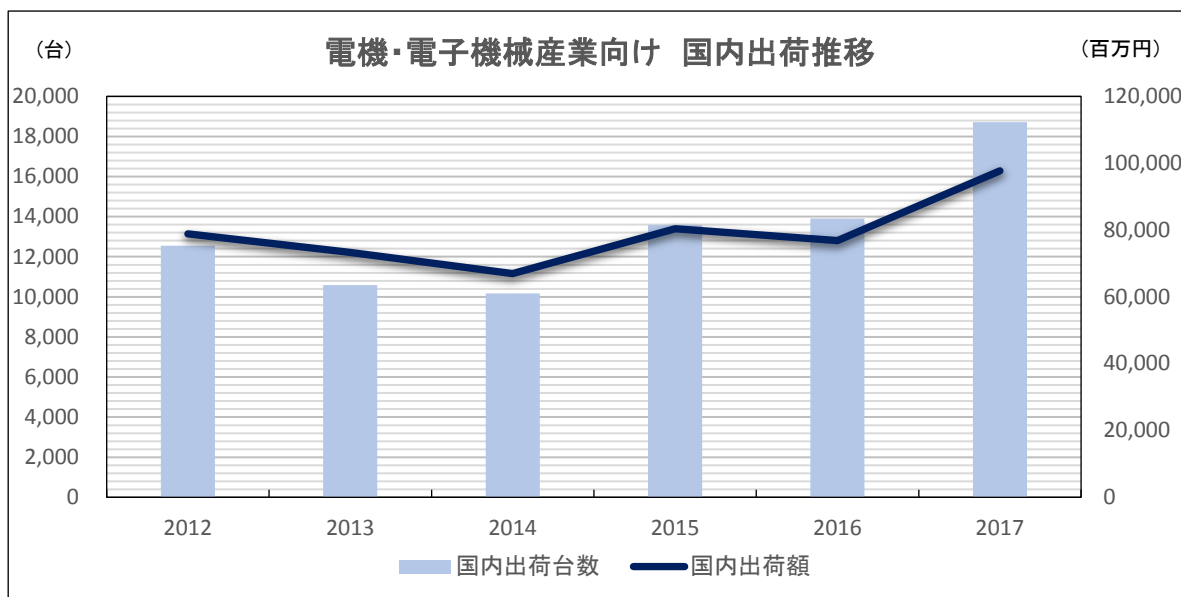


※自動車産業向け以外も含む

○電子・電気機械産業向け 国内出荷推移

単位:台数(台)、金額(百万円)

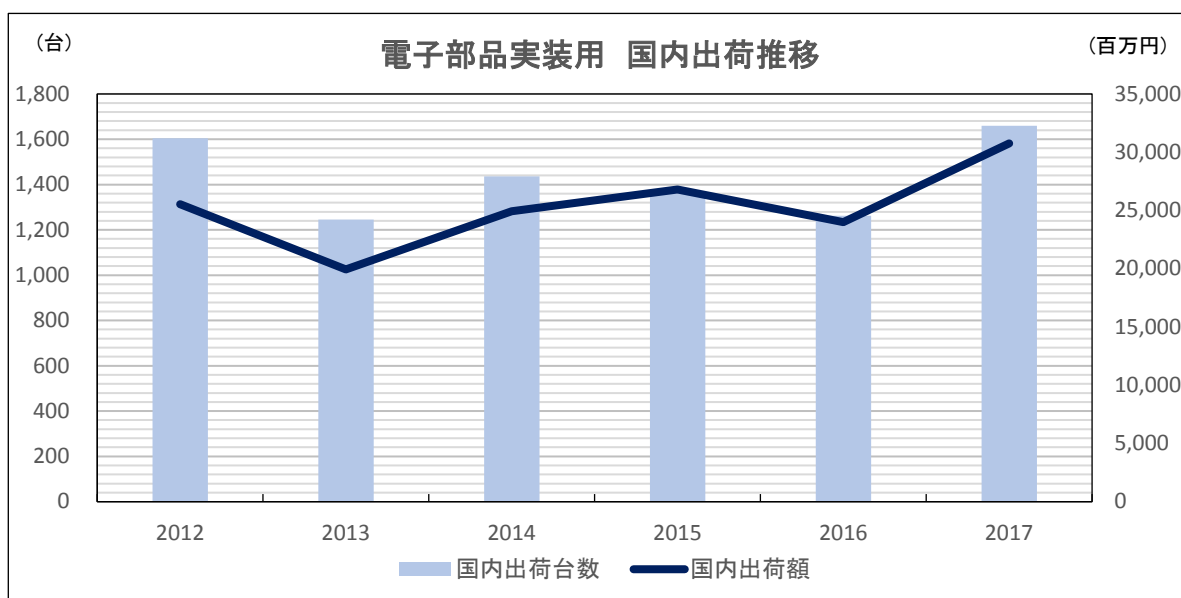
	2012	2013	2014	2015	2016	2017
国内出荷台数	12,545	10,581	10,169	13,584	13,904	18,707
国内出荷額	78,838	73,261	66,954	80,365	76,847	97,710



○電子部品実装用 国内出荷推移

単位:台数(台)、金額(百万円)

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
国内出荷台数	1,604	1,245	1,436	1,361	1,263	1,660
国内出荷額	25,523	19,938	24,933	26,810	24,007	30,754

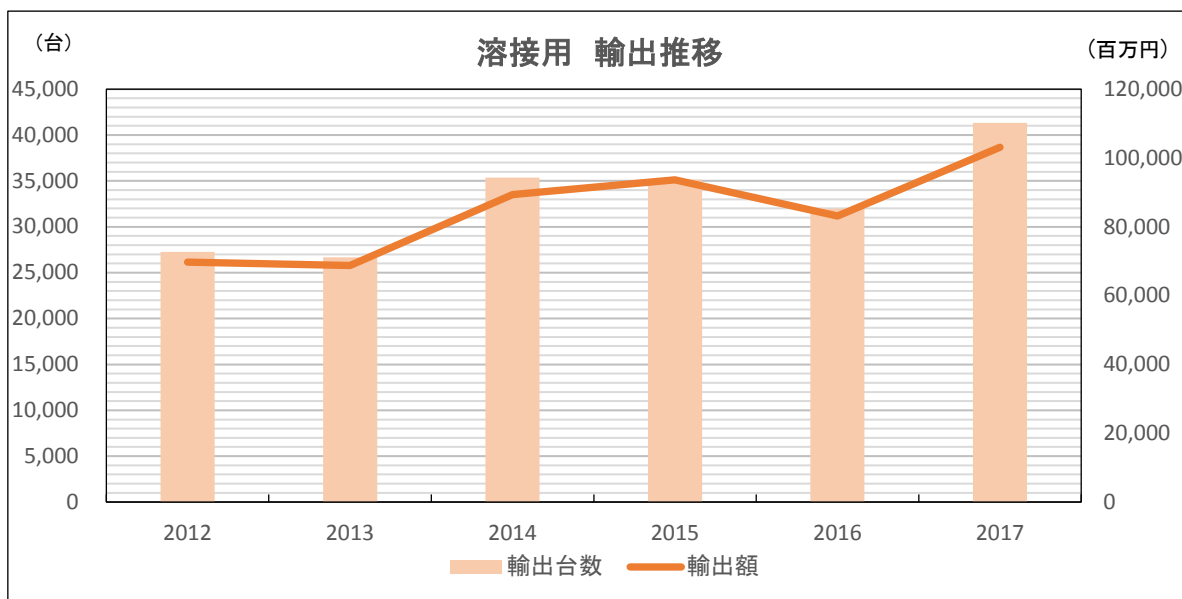


※電子・電気機械産業向け以外も含む

○溶接用 輸出推移

単位:台数(台)、金額(百万円)

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
輸出台数	27,268	26,679	35,349	35,148	31,965	41,321
輸出額	69,781	68,751	89,396	93,643	83,105	103,125



○電子部品実装用 輸出推移

単位:台数(台)、金額(百万円)

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
輸出台数	8,522	7,495	8,929	8,168	8,397	12,418
輸出額	133,872	107,510	140,445	132,750	132,878	190,357

