

用数字来说加拿大农业与农化

韩书友 Hanson AgroSciences Co., Ltd

1. 加拿大的油菜、豌豆、小扁豆面积世界第一。加拿大油菜面积占全球的 1/4，其中，抗草铵膦性状占 55%，抗草甘膦性状约占 45%。

- 加拿大草害重，病害次之，虫害较轻。除草剂市值占加拿大农药市场 70%，除草剂市值和用量均为本国农化市场第一
- 按市值，以下农药加拿大市值排世界第一
 - ✓ 唑啞草酯 (pinoxaden) 为 2.2 亿美元，占全球的 50% 以上
 - ✓ 氟唑磺隆 (flucarbazone) 为 0.36 亿，占全球的 30% 以上
 - ✓ 叶菌唑 (metconazole) 市值为 0.5 亿美元，占全球市值 30%
 - ✓ 甲霜灵 (metalaxyl-m) 市值为 0.18 亿美元

2. 加拿大国土面积仅次于俄罗斯，位居世界第二。加拿大燕麦种植面积世界第二。

- 加拿大杀菌剂占其农化市值的 20%，位居第二
- 按市值，以下农药加拿大市值排世界第二
 - ✓ 草铵膦 (glufosinate ammonium) 市值为 2.11 亿美元
 - ✓ 丙硫菌唑 (prothioconazole) 市值为 0.81 亿美元
 - ✓ 戊唑醇 (tebuconazole) 市值为 0.65 亿美元
 - ✓ 甲氧磺草胺 (pyroxulam) 市值为 0.65 亿美元
 - ✓ 噻酮磺隆 (thiencarbazone-methyl) 市值为 0.3 亿美元
 - ✓ 磺酰草吡唑 (pyrasulfotole) 市值为 0.28 亿美元
 - ✓ 溴乙腈 (bromoxynil) 市值为 0.26 亿美元
 - ✓ 啶酰菌胺 (boscalid) 市值为 0.26 亿美元
 - ✓ 氟氟吡氧乙酸 (fluroxypyr) 市值为 0.26 亿美元
 - ✓ 炔草酯 (Clodinafop-propargyl) 市值为 0.16 亿美元

3. 加拿大草原三省（萨省，曼省和阿省）占全国农业耕地面积的 81%，抓住这三个省份，就把握了加拿大的农化市场。

- 加拿大农作物产品出口市值世界前三
- 加拿大农场平均面积是 300 公顷
- 按市值，以下农药加拿大市值排世界第三
 - ✓ 草甘膦 (glyphosate) 市值是 4.2 亿美元，位居全球第三
 - ✓ 敌草快 (diquat 作为落叶剂) 市值为 0.1 亿美元
 - ✓ 苯嘧磺草胺 (saflufenacil) 市值为 0.24 亿美元
 - ✓ 烯草酮 (clethodim) 市值为 0.16 亿美元
 - ✓ 甲磺隆 (metsulfuron) 市值为 0.16 亿美元

4. 加拿大有 4 种主要作物，分别是麦类、油菜、大豆和玉米。抓住这 4 大作物，就抓住了 85% 市场。
5. 加拿大小麦面积占全球约 5%。萨省是加拿大最大农业省份，农产品体量和泰国相当，萨省占全国耕地面积的 54%。
 - 按市值，以下农药加拿大市值排世界第五
 - ✓ 氯虫苯甲酰胺 (Chlorantraniliprole) 市值为 0.93 亿美元
 - ✓ 噻虫嗪 (thiamethoxam) 市值为 0.27 亿美元
 - ✓ 丙硫菌唑 (prothioconazole) 市值为 0.24 亿美元
 - ✓ 吡唑醚菌酯 (pyraclostrobin) 市值为 0.24 亿美元
 - ✓ 苯醚甲环唑 (difenoconazole) 市值为 0.21 亿美元
 - ✓ 双氟磺草胺 (florasulam) 市值为 0.15 亿美元
6. 加拿大耕地面积为 519,205 平方公里，位居世界第六。加拿大大麦面积为全球第六。
 - 按市值，以下农药加拿大市值排世界第六
 - ✓ 丙环唑 (propiconazole) 市值为 0.19 亿美元
 - ✓ 甲氧咪草烟 (imazamox) 市值为 0.17 亿美元
7. 加拿大是西方 7 个工业强国之一。加拿大除草剂市值占整个农药市值的七成。加拿大大豆面积位居全球第七。
8. 加拿大土地肥沃，有机质含量最高达 8%。加拿大常年农药市值为 20 亿美金，列全球第八大市场。
9. 加拿大前 9 个市值最大的农药有效成分是
 - ✓ 草甘膦 (glyphosate)
 - ✓ 唑啉草酯 (pinoxaden),
 - ✓ 草铵膦 (glufosinate ammonium)
 - ✓ 氯虫苯甲酰胺 (chlorantraniliprole),
 - ✓ 丙硫菌唑 (prothioconazole),
 - ✓ 高效氯氟氰菊酯 (lambda-cyhalothrin),
 - ✓ 戊唑醇 (tebuconazole),
 - ✓ 甲氧磺草胺 (pyroxsulam),
 - ✓ 叶菌唑 (metconazole)。
10. 加拿大玉米面积位居全球第十。啞菌酯 (azoxystrobin) 市值为 0.23 亿美元，排全球第十。

备注： 1) 根据 2019 市场数据整理。Updated on March 12, 2021; 2) 3 月 9 日应 CAC 邀请，做了加拿大作物和植保市场演讲，PPT 下载链接是 <https://lnkd.in/gp98nXe>