

铅、锌、银

重要提示

- 在麦卡瑟河地区有着世界级的SEDEX风格页岩铅-锌-银矿床
- 最近在麦卡瑟河地区附近Teena发现的大型高品位新锌矿
- 麦卡瑟盆地仍然有重大发现的高度可能性
- 在Palaeozoic盆地的矿床类型为密西西比河谷型
- Arunta地区发现火山岩型以及断山型绿地矿床的可能性很高



McArthur River ore

目前活动

正在开采的矿区

区域	矿区	年产量	现有资源量	公司
McArthur Basin	McArthur River	200.2 kt Zn, 42.1 kt Pb, 1.46 Moz Ag (2016)	190 Mt @ 9.6% Zn, 4.5% Pb, 46 g/t Ag	Glencore PLC

成熟项目

区域	矿床	资源量	公司
Arunta Region	Jervois	3.8 Mt @ 3.7% Pb, 1.2% Zn, 0.72% Cu, 67.5 g/t Ag	KGL Resources Ltd
Bonaparte Basin	Djibitgum (Manbarrum)	6.7 Mt @ 1.8% Zn, 0.6% Pb, 14 g/t Ag	Todd River Resources Ltd
	Sandy Creek (Manbarrum)	22.5 Mt @ 1.8% Zn, 0.5% Pb, 4.6 g/t Ag	Todd River Resources Ltd
McArthur Basin	Myrtle	43.6 Mt @ 4.1% Zn, 0.9% Pb	Teck Australia Ltd
	Teena	58 Mt @ 11.1% Zn, 1.6% Pb	Teck Australia Ltd
Pine Creek Orogen	Browns Sulphide	45.1 Mt @ 3.74% Pb, 0.73% Zn, 0.35% Cu, 0.09% Co, 0.07% Ni	Compass Resources Ltd
	Iron Blow	2.53 Mt @ 4.71% Zn, 0.78% Pb, 0.26% Cu, 2.1 g/t Au, 122 g/t Ag	PNX Metals Ltd
	Mount Bonnie	1.54 Mt @ 3.76% Zn, 1.12% Pb, 0.22% Cu, 1.34 g/t Au, 127 g/t Ag	PNX Metals Ltd
Warramunga Province	Explorer 108	11.87 Mt @ 2% Pb, 3.23% Zn and 11.12 g/t Ag	Westgold Resources Ltd

未开发的矿藏

区域	矿床	资源量	公司
McArthur Basin	Bulman	1.2 Mt @ 11.0% Zn and 6.5% Pb*	Admiralty Resources NL
	Coxco	7.8 Mt @ 4.2% Zn and 1.0% Pb*	Glencore PLC

* - 表示非 JORC 合规资源

最新勘探消息

区域	矿床	钻交叉口	公司
McArthur Basin	Teena	38.8 m @ 14.65% Zn, 2.30% Pb including 20.0 m @ 19.37% Zinc and 3.07% Pb	Teck Australia Ltd
Pine Creek Orogen	Iron Blow	16 m @ 10.70% Zn, 2.42% Pb, 256 g/t Ag, 4.80 g/t Au, 0.37% Cu	PNX Metals Ltd,
	Mount Bonnie	22 m @ 7.42% Zn, 143 g/t Ag, 1.24% Pb, 2.33 g/t Au, 0.34% Cu	PNX Metals Ltd
Amadeus Basin	Inkheart	5 m @ 159 g/t Ag, 4.2% Pb, 2.0% Zn	Core Exploration Ltd

有勘探项目的公司还有: Marindi Metals Ltd, Ripple Resources, GPM Metals Inc., MMG Ltd, Pacifico Minerals Ltd, Sandfire Resources NL.

