

高科技专利优势企业为什么要做专利价值评估

专利数量多，技术秘密多是高科技企业明显的特点和优势。众多的专利，是巨大的财富，也是巨大的费用，如何管理充分挖掘利用专利的价值是一个大问题，对于专利优势企业尤为重要。优秀的企业，每年对拥有的专利的价值进行监测，将专利视为重要的无形资产进行监测管理，对拥有的专利进行梳理整合，针对自身行业竞争状况，做专利情报分析，提前做专利布局。专利布局不仅仅用于保护自己，限制竞争对手，同时通过专利布局和专利分析，针对竞争对手和合作企业的情况，对专利价值应用进行很好的利用规划。面对复杂竞争市场，对专利的价值进行分析评估，通过价值分类，竞争态势分析，对部分专利授权许可获取利益，对部分专利转让获取利益，对部分专利合作作价入股获取利益。然而不论如何使用，要确定专利的价值，对专利的价值进行量化评估，是对专利进行精确有效管理的前提，也是运用专利，获取市场收益保护自己利益，减税避税的手段。

技术专利更新换代，市场竞争激烈，不同的优势企业有不同的技术专利优势。合作利益大于竞争利益，双方或者多方企业因此愿意进行交流融合，专利交叉许可或者互相以专利为资本参股入股，或者共同设立新公司。公司法规定：无形资产可以作为股份入资增资，同时享有股东权益，股份占比不设上限。

关于专利入股对双方避税减税的依据，来自于2016国家财政部和国家税务总局最新的政策通知。财税2016【101】号文规定，技术入股经当地工商管理机构备案后，技术入股方所得税当期不再缴纳，递延至股权转让时。同时接收技术入股的企业，入股的资本额可以在企业申报所得税前抵扣。具体发文可在国家税务总局网站找到。

专利质押贷款，从我们做的结果来看，需求大于供给。各地政策不一样，实施不同，不同银行审慎态度不同。具体要和银行对接。企业专利融资面向民间和机构谈判我们做了不少。

专利侵权的维权，评估也是重要的证据。专利评估可以确定涉案标的的案值，是律师起诉标的价值依据。同时也可以接受法院委托，对侵权成立的判决对侵权损失进行评估，为法官判决赔偿提供依据。

总结如下：

专利价值评估，为企业提供专利价值管理监测的依据，是企业专利运营管理专业化手段。对内，了解专利价值，为专利情报分析，为转让交易提供价值尺度；对外，专利投资，实现低成本高收益的企业扩张。以专利为武器，既可以保护自己，也可以联合盟友扩大朋友圈，还可以开疆扩土，强强联合，获取超额利润。专利评估，以专利为战略资产，为获取银行或者其他机构金融支持提供放款依据和谈判依据。专利价值评估还可为企业专利侵权诉讼提供标的物案值参考，也可接受法院委托提供赔偿依据。

举两个技术评估的例子

中国石油勘探开发研究院发明专利技术入资评估项目（附录列表内12号红色字体）

中国石油勘探开发研究院（RIPED）是中国石油天然气股份有限公司上游唯一的综合性研究机构和公司战略决策的参谋部、油气勘探与开发生产的高新技术支持中心、技术服务中心和高水平人才培养中心。

中国石油勘探开发研究院对该院拥有的发明专利技术进行评估。评估目的为委托方拟采用该项发明专利技术进行投资注册成立新公司提供价值参考依据。

浙江华光冶炼集团专利权价值评估项目（列表内20号红色字体）



浙江华光冶炼集团有限公司是一家以生产镍铬生铁为主，集生产、商贸、服务、房地产开发、工程建筑为一体的综合性民营企业。其前身是浙江华光冶炼有限公司，成立于1984年，浙江省百佳私营企业，全国私营企业500强第113位。浙江华光冶炼集团有限公司凭借“氧化镍矿经高炉冶炼镍铁合金”专利技术突破了传统工艺对氧化镍矿资源综合利用的技术瓶颈，是对不锈钢生产基础原

料的有效补充，对我国乃至世界不锈钢生产都产生了巨大影响，推动了世界对于低品位红土镍矿资源的开发进程。2006 年以与张家港浦项不锈钢公司和宝钢集团建立合作关系为标志，确立了浙江华光冶炼集团有限公司在行业中的主导地位。

公司对其“含结晶水的氧化镍矿经高炉冶炼镍铁工艺”、“不含结晶水的氧化镍矿经高炉冶炼镍铁工艺”两项发明专利技术进行评估，让委托方充分地了解了该两项专利的独占许可使用权价值，同时也为以后的生产经营活动提供价值参考依据。

附录技术评估报表

部分技术评估项目

序号	企业名称	评估范围	评估目的
1	中国电信集团公司	专利技术	申报项目
2	中国首钢集团	专利技术	投资
3	中科院理化物理研究所	专利技术	出资
4	中国纺织设计研究院	专利技术	转让
5	北京有色金属研究总院	专利技术	出资
6	中联重科集团有限公司	专利技术	对外投资
7	天津裕川置业集团有限公司	发明专利	质押贷款
8	中国石油天然气集团公司	专利技术	转让
9	中国昆仑工程公司	专利技术	了解价值
10	紫光软件集团	软件著作权	出资
11	清华同方股份有限公司	软件著作权	出资
12	中国石油勘探开发研究院	专利技术	出资
13	中广有线信息网络有限公司	专利技术	融资
14	浙江贝因美科工贸股份有限公司	专利技术	出资
15	天津市迅龙通讯科技有限公司	专利技术	出资
16	广东电信网络规划与发展研究中心	专利技术	项目申报
17	ABB(中国)有限公司	专利技术	并购
18	松下电工(中国)有限公司	专利技术	出资
19	Efficient Drivetrains Inc (USA)	专利技术	出资
20	浙江华光冶炼集团有限公司	专利技术	了解价值
21	湖南三鑫锰业科技有限公司	专利技术	融资
22	内蒙古蒙西高新技术材料股份有限公司	专利技术	合资合作
23	北京高灵能源科技有限公司	专利技术	融资
24	内蒙古南澳能源开发有限公司	专利技术	出资
25	广州金蟾软件研发中心有限公司	软件著作权	出资
26	江西南昌金鼎软件技术有限公司	软件著作权	合作
27	贵州五福坊食品有限公司	专有技术	对外宣传

28	大连民族学院	专利技术	出资
29	浙江亚威朗光电有限公司	专利技术	出资
30	厦门科华恒盛股份有限公司	专利技术	合资合作
31	北京国晶辉红外光学科技有限公司	专利技术	出资
32	俄罗斯艾格捷赫科学生态技术有限责任公司	专利技术	出资
33	北京普瑞塞特控制系统公司	专利技术	融资
34	现代农装北方（北京）农业机械有限公司	专利技术	合资合作
35	内蒙古京新药业有限公司	技术、药号	转让
36	北京国通创安报警网络技术有限公司	专利技术	合作
37	广州蓝月亮有限公司	专利技术	诉讼
38	中广有线信息网络有限公司	软件著作权	了解价值
39	北京化大化新科技股份有限公司	专利技术	投资
40	南京丰盛新能源科技股份有限公司	专利技术	投资
41	长春普莱医药生物技术有限公司	专利技术	融资
42	山东瀚海生物科技有限公司	专利技术	融资
43	天津赛菲化学科技发展有限公司	专利技术	对外投资
44	浙江星宙电气有限公司	专利技术	出资
45	上海佰安（南昌）制药有限公司	专利技术	转让
46	科技上海及第熊软件有限公司	专利技术	投资
47	广东南光实业贸易公司	专利技术	合资合作
48	厦门意奇生物科技有限公司	专利技术	出资
49	常州东申泵业有限公司	专利技术	出资
50	北京众乐人达网络技术有限公司	软件系统	了解价值
51	Efficient Drivetrains Inc (USA)	专利权	出资
52	内蒙古南澳能源开发有限公司	专有技术	了解价值
53	山东红帆能源科技有限公司	专利权	出资
54	山东滨农科技有限公司	专利权	质押贷款
55	珠海市庭佑化妆品配件有限公司	专利权	融资
56	广东奥利依内衣有限公司	专利权	增资
57	高标国际有限公司	专利权	资本运作
58	山西汾西重工有限责任公司	专有技术	投资入股
59	浙江宏振机械模具集团有限公司	专有技术	对外投资
60	江苏佳佳太阳能有限公司	专利权	增资
61	浙江大益电子有限公司	专利权	增资
62	山东滨州中大牧业有限公司	专有技术	对外投资
63	陕西中实能源集团有限公司	专有技术	增资
64	天津市瑞丰纳米材料有限公司	专有技术	对外投资
65	浙江亚威朗照明有限公司	专利权	投资入股
66	山东金城医药化工股份有限公司	专利权	质押贷款
67	北京国鼎开泰能源投资有限公司	专有技术	投资入股
68	重庆昌元化工有限公司	专有技术	了解价值
69	淄博硅元投资控股有限公司	专有技术	对外投资
70	昆山悦利电动汽车科技有限公司	软件著作权	了解价值

71	辽宁杰事杰新材料有限公司	专有技术	了解价值
72	舟山中美杰克精致扑克有限公司	专有技术	了解价值
73	佛山康格生物技术有限公司	专有技术	对外投资
74	盘锦晟田化工有限公司	专有技术	了解价值
75	北京高贵食品有限公司	专有技术	合资合作
76	山东阳光金地农业科技有限公司	专有技术	了解价值
77	航科院（北京）科技发展有限公司	专有技术	对外投资
78	皮克布朗株式会社	专利权	增资
79	浙江煜通新能源有限公司	专利权	对外投资
80	西安古河电气工程有限公司	专利权	增资
81	广州帝奇医药技术有限公司	专有技术	增资
82	山东瑞帆果蔬机械科技有限公司	专利权	质押贷款
83	温州金阳光伏有限公司	专利权	融资
84	北京高森明晨信息科技有限公司	专有技术	增资
85	休斯远程信息测控（中国）控股有限公司	专有技术	对外投资
86	福建明明医疗辅助器具有限公司	专利权	质押贷款
87	浙江国之光电器科技有限公司	专有技术	增资
88	海盐夏威夷光电科技有限公司	专有技术	增资
89	四川美迪尔生物科技有限公司	专有技术	投资
90	泉州市汇通感应洁具有限公司	专利权	质押贷款
91	法国 TRANSGENE 股份有限公司	专有技术	对外投资
92	山西吉天利科技实业有限公司	专有技术	融资
93	长春孔辉汽车科技有限公司	专利技术	质押贷款
94	新疆华德软件科技有限公司	软件著作权	了解价值
95	新兴铸管股份有限公司	专利权	质押贷款
96	天津滨海津丽电子材料有限公司	专利权	质押贷款
97	北京国鼎开泰能源投资有限公司	专有技术	对外投资
98	天津市裕川置业集团有限公司	专利权	质押贷款
99	龙和投资发展有限公司	专有技术	了解价值
100	山东威斯特车业有限公司	专利权	质押贷款

附上商标品牌的案例仅供浏览了解

序号	企业名称	评估范围	评估目的
1	中国检验认证（集团）有限公司	商标权	特许、合作
2	广州医药集团有限公司	商标权	诉讼
3	海南航空集团有限公司	品牌	品牌管理
4	中国贵州茅台酒厂（集团）有限公司	商标权	合资合作
5	ABB(中国)有限公司	商标权、专利	并购
6	北京牡丹电子集团有限责任公司	商标权、品牌	资产管理
7	北京有色金属研究总院国晶辉	品牌、技术	对外投资

8	北京石油交易所股份有限公司	商标权	合作
9	北青传媒股份有限公司	品牌	品牌建设
10	中央新闻记录电影制片厂	频道经营权	合资合作
11	北京天益嘉华科技发展公司	商标权、专利	对外投资
12	雅阁酒店管理（北京）有限公司	品牌	合作许可
13	俏佳人传媒股份有限公司	商标权、版权	质押、融资
14	北京史三八医疗美容医院	品牌	品牌宣传
15	北京“孔乙己”餐饮文化有限公司	商标权	了解价值
16	北京呷哺呷哺连锁快餐有限公司	商标权	转让
17	北京今印联印刷器材有限公司	商标权、品牌	了解价值
18	山东海化集团有限公司	商标权、专利	投资
19	济南玫德玛钢有限公司	品牌	品牌建设
20	山东力诺集团有限公司	商标权	了解价值
21	山东比德文动力科技有限公司	品牌	市场推广
22	青岛中能集团有限公司	品牌	资产管理
23	山东孔府家酒业有限公司	商标权	改制
24	山东四君子酒业集团公司	品牌	品牌推广
25	山东富尔达空调设备有限公司	商标权、专利	资产管理
26	青岛奥旭电器有限公司	品牌	了解价值
27	山东康跃增压器有限公司	品牌	了解价值
28	青岛品品好粮油有限公司	商标权	了解价值
29	山西潞安矿业集团有限公司	商标权	责任审计
30	山西亚宝药业（集团）股份公司	商标权、专利	了解价值、合作
31	山西大华玻璃实业有限公司	商标权、品牌	了解价值
32	山西黄腾化工有限公司	商标权	了解价值
33	广东志高空调有限公司	商标权、品牌	质押、品牌宣传
34	广东梦娜丽莎陶瓷有限公司	商标权	了解价值
35	广东巴德士化工有限公司	商标权、品牌	申请驰名商标
36	广东兴发铝业有限公司	商标权	质押
37	佛山日丰企业有限公司	商标权	质押
38	广东华隆涂料实业有限公司	品牌	品牌建设
39	广东蒙娜丽莎皮具集团有限公司	商标权	增资
40	广东南光实业有限公司	品牌	了解价值
41	广州市亚太天能电子科技有限公司	商标权	增资
42	深圳一电科技有限公司	商标权、域名	诉讼
43	佛山市南海金刚新材料有限公司	商标权	了解价值
44	广州金蟾软件研发中心有限公司	商标权	增资
45	福建省珠宝首饰进出口公司	品牌	了解价值
46	福建富贵鸟集团有限公司	品牌	品牌建设推广
47	福建石狮福盛鞋业有限公司	品牌	品牌建设推广
48	福建招宝生态农庄有限公司	品牌	品牌推广
49	厦门振威安全技术发展有限公司	商标权、专利	并购
50	厦门圣达威服饰有限公司	商标权、品牌	质押、品牌推广

51	泉州市三立漆有限公司	品牌	了解价值
52	福建省龙岩市新罗区经济贸易局	企业商标权	改制
53	浙江兰花实业有限公司	商标权	侵权诉讼
54	温州市藤桥禽业有限公司	品牌	品牌宣传
55	浙江兰亭高科有限公司	商标权、专利	融资
56	浙江捷鹰电器有限公司	商标权	了解价值
57	杭州豪尚豪餐饮连锁有限公司	商标权	特许加盟
58	浙江三维橡胶制品有限公司	商标权	侵权诉讼
59	安吉谭竹庄竹纤维有限公司	商标权	合资合作
60	浙江吉康塑胶有限公司	商标权	侵权诉讼
61	中国雨润集团公司	商标权	资产管理
62	雅鹿控股股份公司	商标权	质押贷款
63	向兴（中国）投资集团有限公司	商标权	资产管理
64	江苏英田集团有限公司	商标权	申请驰名商标
65	常熟市雪韵飘时装有限公司	商标权	了解价值、质押
66	湖北华夏窑炉工业有限公司	品牌	品牌建设推广
67	武汉汉口精武食品工业有限公司	商标权	质押贷款
68	湖南杨裕兴面业有限公司	商标权	融资
69	安徽飞达实业股份有限公司	品牌	资产管理
70	重庆隆鑫集团有限公司	商标权	资产管理
71	四川金象化工集团有限公司	品牌	资产管理
72	四川竹叶青茶业有限公司	商标权	质押
73	四川省味聚特食品有限公司	商标权	了解价值、质押
74	四川光友薯业有限公司	商标权、品牌	质押、品牌推广
75	浙江森森实业有限公司	商标	质押贷款
76	泸州国粹酒业有限公司	商标权	品牌推广
77	成都高赛尔金银有限公司	品牌	资产管理
78	四川金宫川派味业有限公司	品牌	品牌推广
79	四川美琪乐食品有限公司	商标权	质押
80	浙江铭记珠宝有限公司	商标权	质押贷款
81	浙江星宝珍珠首饰有限公司	商标权	质押贷款
82	浙江天使之泪珠宝有限公司	商标权	质押贷款
83	河南九华山茶叶有限公司	商标权	质押贷款
84	浙江天地润珍珠有限公司	商标权	质押贷款
85	浙江山下湖珍珠珍珠集团有限公司	商标权	质押贷款
86	浙江阮氏珍珠股份有限公司	商标权	质押贷款
87	浙江佳丽珍珠首饰有限公司	商标权	质押贷款
88	内蒙古鹿王羊绒有限公司	商标权	质押、推广
89	陕西宴友思股份有限公司	商标权	融资
90	甘肃金徽酒业集团公司	商标权	品牌推广
91	天水二一三电器公司（长城电工）	商标权	质押
92	天水长城开关厂有限公司（长城电工）	商标权、品牌	质押
93	天水锻压机床有限公司	商标权	质押

94	天水风动机械有限责任公司	商标权	质押
95	甘肃海林中科科技股份有限公司	商标权	质押
96	宁夏圣雪绒国际企业集团有限公司	商标权	质押
97	青海青港塑料股份有限公司	商标权	资产管理
98	安徽徽皇肥业集团有限公司	商标权	质押贷款
99	北大荒丰原集团有限公司	品牌	品牌推广
100	天津口维可国际贸易有限公司	商标权	质押贷款

代办质押清单

中国农业银行股份有限公司	15.08.07	三项实用新型
中国建设银行股份有限公司连城支行	15.08.10	一项发明专利
四川自贡市商业银行	15.09.01	实用新型
上海浦发银行发展银行股份有限公司杭州钱江支行	15.09.17	实用新型
招商银行泉州丰泽支行股份有限公司	15.09.18	十项实用新型 一项外观专利
交通银行股份有限公司滨州分行	15.09.21	实用新型及发明专利
中国银行股份有限公司杭州市庆春支行	15.10.15	一项发明和三项实用新型
平安银行股份有限公司杭州分行	15.10.27	一项实用新型
马鞍山市股份有限公司马鞍分行	15.10.30	五项实用新型
中国建设银行股份有限公司永春支行	15.11.03	32项实用新型
恒丰银行股份有限公司杭州分行	15.11.10	一项发明和三项实用新型
中国农业银行股份有限公司浙江支行	15.11.12	一项发明专利
中国工商银行股份有限公司连城支行	15.11.17	一项发明专利 八项实用新型专利
中国银行股份有限公司中山分行	15.11.20	十项实用新型
中国农业银行股份有限公司武平县支行	15.11.20	一个外观和两个实用新型
中国银行股份有限公司中山分行	15.11.23	六项实用新型
中国农业银行股份有限公司开鲁县支行	15.12.10	两项商标
中国农业银行股份有限公司嘉兴科技支行	15.12.14	三十八项实用新型

中国农业银行股份有限公司武平县支行	15.12.25	三项实用新型
江苏宝应农村商业银行股份有限公司	16.01.13	一个商标
中国银行股份有限公司高新区支行	16.01.13	一个软件著作权
印江土家族苗族自治县农村信用合作联社	16.01.22	一个商标
中国工商银行股份有限公司龙岩交易城支行	16.01.25	两个实用新型专利
中国工商银行股份有限公司德化支行	16.02.24	一项发明专利
贵州银行股份有限公司高新科技支行	16.02.24	一项实用新型
绥阳黔北村镇银行有限责任	16.03.04	一项发明专利
乌海市盛达担保投资有限公司	16.03.09	十项外观专利
攀枝花市商业银行股份有限公司自贡支行	16.03.14	一项发明专利
攀枝花市商业银行股份有限公司自贡支行	16.03.14	两项发明专利
招商银行股份有限公司泉州江南支行	16.03.14	十三项实用新型
商水县农村信用合作联社	16.03.14	一项实用新型
报上银行股份有限公司乌海海海源支行	16.03.14	十项商标
中国农业银行股份有限公司连城县支行	16.03.22	一项实用新型
中国建设银行股份有限公司连城支行	16.03.22	一项实用新型
朱士奇	16.03.28	八项商标
福建省工商银行股份有限公司连城支行	16.03.28	三项实用新型
兴业银行股份有限公司滨州分行	16.03.30	一项发明专利
沧州银行股份有限公司唐山分行	16.04.01	一项发明专利
中国银行股份有限公司中山分行	16.04.12	十项软件著作权
中国建设银行股份有限公司连城支行	16.04.14	三项外观专利
沧州银行唐山分行	16.04.29	三项发明专利
贵定县农村信用合作联社	16.04.30	一项发明专利

中国建设银行股份有限公司黄骅支行	16.05.03	五项实用新型专利
中国农业银行股份有限公司武平县支行	16.05.09	两项实用新型和三项外观专利
交通银行股份有限公司绍兴新昌支行	16.05.09	四项发明专利
中国银行股份有限公司中山分行	16.05.18	十项软件著作权
广东银行股份有限公司昆明大商汇支行	16.05.27	两项实用新型
常州钟楼长江村镇银行	16.05.27	十项实用新型
贵定县农村信用合作联社	16.05.30	六项商标
贵阳银行股份有限公司安顺分行	16.05.31	三项新型专利
昆明市五华区农村信用合作联社黑林铺信用社	16.05.31	三项实用新型
中国银行股份有限公司漳平支行	16.5.13	一项发明专利
招商银行股份有限公司厦门分行	16.5.13	三项发明专利和两项实用新型
中国农业银行股份有限公司连城县支行	16.6.12	四项实用新型
枣庄市商业银行股份有限公司市中区支行	16.6.8	四项发明专利和八项实用新型
枣庄市商业银行股份有限公司市中区支行	16.6.8	两项发明专利
浙江奥康银丰投资担保有限公司	2016.6.15	四项
枣庄银行股份有限公司薛城支行	2016.6.21	三项实用新型
贵阳银行股份有限公司高科技支行	2016.6.24	十五项实用新型
河北银行股份有限公司唐山高新区科技支行	2016.6.24	一项发明专利
中国工商银行股份有限公司连城支行	2016.6.24	三项实用新型
沧州银行股份有限公司新华东路支行	2016.6.24	四项实用新型
沧州银行股份有限公司迁安支行	2016.6.29	一项实用新型
昆明市五华区农村信用合作联社黑林铺信用社	2016.6.6	三项实用新型
中国建设银行股份有限公司海	2016.7.14	十二项实用新

宁支行		型专利
绍兴银行股份有限公司新昌支行	2016. 7. 18	一项发明专利和五项实用新型
福建海峡银行股份有限公司龙岩分行	2016. 7. 18	三项实用新型
中原银行股份有限公司周口分行	2016. 7. 22	一项实用新型和一项发明专利
沧州银行股份有限公司唐山分行	2016. 7. 22	三项发明专利
沈丘县农村信用合作联社	2016. 7. 27	五项实用新型专利
沧州银行股份有限公司唐山分行	2016. 7. 27	两项实用新型
唐山融资担保有限公司	2016. 7. 27	十项实用新型专利
沧州银行股份有限公司丰润支行	2016. 7. 28	一项实用新型
中国银行股份有限公司漳平支行	2016. 7. 29	十项实用新型
中国工商银行股份有限公司龙岩交易城支行	2016. 7. 7	两项发明专利
贵阳银行股份有限公司安顺分行	2016. 7. 7	三项新型专利
中国银行股份有限公司中山分行	2016. 8. 1	一项发明专利
沧州银行股份有限公司唐山分行	2016. 8. 1	两项实用新型
徽商银行股份有限公司池州青阳支行	2016. 8. 10	三项发明专利
恒丰银行股份有限公司滨州分行	2016. 8. 11	一项发明专利
河北献县农村商业银行股份有限公司	2016. 8. 17	两项发明专利
镇宁汇商村镇银行有限责任公司	暂时不交	一项发明专利
平坝县农村信用合作联社营业部	2016. 8. 22	一项发明专利