上图中蓝色代表变量之间有正相关，红色代表变量之间有负相关关系，蓝色越深面积越大说明变量之间的正相关关系越强，对角线是变量自身的相关性，是完全相关相关系数为1，但是净得分和比分差距与胜率之间有1的相关性，即如果一个球队的净得分很大说明该球队大概率获胜，胜率和净得分有0.98的高度相关性。球队进攻效率和胜率之间的相关性是0.81，说明进攻效率越高，球队获胜可能性越高，而防守效率与球队胜率之间有-0.8的相关性，即防守失分率越低，球队获胜可能性越高，防守失分率和进攻效率之间有-0.29的相关性，说明防守效率和进攻效率并不是很强的相关；球员效率与胜率有0.3的正相关性，说明球员效率越高，球队获胜的可能性越大；球员的利用率与胜率之间有0.27 的相关性，说明球员的利用率越高，球队获胜的可能性越大；球员利用率和球员的有效得分率之间有0.64的正相关，说明一个球员在控球时打出越高的有效得分说明球员的利用率越高。

根据上述结论，我们可以认为由于比分差距，净得分，是完全相关，认为是相同的含义，在接下来建模时剔除一个比分差距，用剩下的变量进行建模。