**劉錦川院士傑出事蹟**

1. 長期工作於美國橡樹嶺國家實驗室(Oak Ridge National Lab.) (1968 ~ 2005年)，擔任到資深研究員(Senior Corporate Fellow)，為國際知名學者，在Intermetallics, Bulk Amorphous Alloys等領域有傑出表現，著作等身，也為此等領域之泰斗。
2. 2004年 榮獲美國國家工程學院院士，以肯定他在結構用介金屬合金研究及應用上的傑出貢獻。
3. 2005年 榮獲中國國家工程學院外籍院士。
4. 2014年 榮獲中央研究院院士(第30屆)。
5. 美國金屬學會會士 (Fellow of American Society for Metals, ASM International) (1984年)。
6. 美國TMS學會會士 (Fellow of TMS) (1994年) (TMS為美國Metallurgy, Mining and Materials Society，即為Three M Society)。
7. 世界技術網絡會士 (Fellow of The World Technology Network) (2003年)。
8. 在新高溫結構用介金屬合金的創新及突破上，他獲得了四次的全球百大科技獎(I-R 100 Awards)，及獲有29個美國專利。
9. ISI論文被高引用研究者 (2003年)。
10. SCI國際期刊 “Intermetallics” 之創始editor，該期刊在2014年之Impact Factor 為2.131，為Metallurgy & Metall. Eng. 領域73種期刊中排名第6，為金屬領域之傑出期刊。 他在2006年 被任命為該期刊的編輯委員會主席。
11. 2011年 榮獲金屬領域最好之期刊Acta Metallurgica的金牌獎章，以表彰他在結構用介金屬合金的領導研究及傑出成就。
12. 1998年 榮獲美國布朗大學 ”布朗工程校友(Brown Engineering Alumni)” 金質獎。
13. 1990年 被任命為國際期刊J. of Materials Research的主編。
14. 1988年 榮獲美國能源部之E. O. Lawrence獎 (此獎由美國總統所創立)。
15. 1985年 榮獲為美國布朗大學傑出校友，以表彰他在科技的傑出成就。
16. 經常擔任相關研究領域國際會議的Organizer。