

顷接前江宁织造春芝田年来信述及文宗《圣训》业已告成，鄙人亦例获颁赏一分，渠可代为领出。惟卷帙繁重，陆路苦于难寄。顷有复函，嘱其转交尊处，即请觅便寄交少泉中堂由轮船带来江南。此间亦已函商少帅也。琐渎清神，惟殷纫感。专颂台安，诸惟心鉴。不具。

528. 致总理衙门^① 四月十五日

请主持选聪颖幼童送赴泰西各国书院，学习军政、船政、步算、制造诸学，阐释意义，说明难处与解决办法。

曾国藩、李鸿章顿首上书王爷殿下、中堂大人阁下：

去秋国藩在津门，丁雨生中丞屡来商榷，拟选聪颖幼童送赴泰西各国书院，学习军政、船政、步算、制造诸学，约计十年，业成而归，使西人擅长之基，中国皆能谙悉，然后可以徐图自强。且谓携带幼童前赴外国者，如四品衔刑部主事陈兰彬、江苏同知容闳皆可胜任等语。国藩深韪其言，曾于去秋九月及今年正月两次附奏在案。鸿章复往返函商。窃谓自斌君椿及志、孙两君奉命游历各国，于海外情形亦已窥其要领，如舆图、算法、步天、测海、造船、制器等事，无一不与用兵相表里。凡游学他国，得有长技归者，即延入书院，分科传授，精益求精。其于军政、船政，直视为身心性命之学，今中国欲仿效其意而精通其法，当此风气既开，似宜亟选聪颖子弟，携往外国肄业，实力讲求，以仰副我

^① 此件据台湾学生书局《湘乡曾氏文献（七）》辑补。

皇上徐图自强之至意。

查美国新定和约第七条内，载“嗣后中国人欲入美国大小官学学习各等文艺，须照相待最优国人民一体优待，又美国可以在中国指准外国人居住地方设立学堂，中国人亦可在美国一体照办”等语。国藩等思外国所长，既肯听人共习，志、孙诸君又已导之先路，计由太平洋乘轮船径达美国，月余可至，而非甚难之事。

或谓天津、上海、福州等处已设局仿造轮船、枪炮，京师设同文馆，选满汉子弟，延西人教授，又上海开广方言馆，选文童肄业，似中国已有基绪，无须远涉重洋。不知设局制造，开馆教习，所以图振奋之基也；远涉肄业，集思广益，所以收远大之效也。西人学求实际，无论为士、为工、为兵，无不入塾读书，共明其理，习见其器，躬亲其事，和致其心思巧力，递相师授，期于月异而岁不同。我中国欲取其长，使一旦尽购其器，不惟力有不逮，且此中奥窔，苟非遍览久习，则本原无由洞澈，而曲折无以自明。古人谓学齐语者，须引而置之庄岳之间，又曰百闻不如一见，比物此志也。况诚得其法，归而触类引伸，视今日所为孜孜以求者，不更可扩充于无穷耶？

493

惟是试办之难有二：一曰选材，二曰筹费。盖聪颖子弟不可多得，必其志趣远大，品质朴实，不牵于家累，不役于纷华者，方能远游异国，安心学习，则选材难；国家帑项，岁有常额，增此派人出洋肄习之款，更须措办，则筹费又难。凡此二者，国藩、鸿章亦深知其难。第以成山始于一篲，蓄艾期以三年，及今以图，庶他日继长增高稍易为力。爰饬陈兰彬、容闳等悉心酌议，加以复核，拟派在沪设局，访选沿海各省聪颖幼童，每年以三十名为率，四年计一百二十名，分年搭船赴洋，在外国肄习十五年后，按年分起，挨次回华。计回华之日，幼童不过三十上下，年方力

强，正可及时报效。

闻前此闽粤宁波子弟亦时有赴洋学习者，但只图识粗浅洋文洋话，以便与洋人交易，为衣食计。此则入选之初，慎之又慎，至带赴外国，悉归委员管束，分门别类，务求学术精到。又有翻译教习随时课以中国文艺，俾识立身大节，可冀成有用之材。虽未必皆为伟器，而人才既众，当有瑰异者出乎其中，此得十拔五之说也。

至于通计费用，首尾廿年，需银百二十万两，诚属巨款。不必一时筹拨，分析计之，每年接济六万，尚不觉其过难。除初年盘川发给委员携带外，其余指有定款，按年预拨，交与银号陆续汇寄，事亦易办。

总之图事之始，固不能予之甚吝而遽望之甚赙。况远适异国，储材备用，更不可以经费偶乏，浅尝中辍。近年来设局制造，开馆教习，凡西人擅长之技，中国颇知究心，所需经费，均蒙俞旨准拨，亦以志在必成，虽难不惮，虽费不惜，日积月累，成效渐有可观。

兹拟选带聪颖子弟赴外国肄业，事虽稍异，意实相同。仰惟荅抱诤谏主持大局，当必有以提挈之也。

《章程》十二条，附呈台览。如贵衙门以为可行，一俟接到复信，敝处即会衔具奏。其需用经费，亦即奏明飭下江海关于洋税项下指款，勿使缺乏。《章程》中恐有未尽事宜，仍求裁酌，示知遵办。专肃奉商，祇请钧安。诸惟鉴察，不备。

国藩、鸿章谨启