1-12 在一次测定空气横向流过单根圆管的对流传热试验中，得到下列数据：管壁平均温度tw=69℃，空气温度tf=20℃，管子外径d=14mm，加热段长80mm，输入加热段的功率为8.5W。如果全部热量通过对流传热给空气，试问此时的对流传热表面传热系数多大？