

ご存じでしょうが

〇〇〇③

藤本茂樹（田村）

人々は、地球から飛び出したくなってきた。これは大昔からあった。ギリシャ神話に、ろう獄から逃げ出すために鳥の羽根のまねをして飛び出した父と息子があつた。

息子は、あまりのおもしろさに父の注意も聞かず、太陽に向かつて飛んで行き、あまり近づき過ぎたので羽根を留めているろうが溶けて羽根が外れて墜落して死んでしまった。地球から抜け出す第一段として、人工衛星がある。これは、一度軌道に乗ると外に飛び出そうとする力と引力がうまくバランスが保たれて、地球の周りを回り続ける。軌道に乗るまでは燃料がいるが、軌道に乗ると燃料は不要である。月が、地球の周りを回り続けているのと同じである。人工衛星を打ち上げる速さをもっと速くすると、引力に打ち勝つて宇宙空間に飛び出すことができる。空気の無いところを飛ぶので、燃料と酸素を持って行かなければ

ならない。今のロケットは液体酸素と液体水素を積んでいる。これが最新型である。このエンジンがなかなか難かしくて、ソ連でもまだできていないらしい。日本のH-I型ロケットは、液体酸素と液体水素のエンジンで飛んで成功している。これはアメリカに次いで二番目である。人間が一番遠くまで飛んだのは月である。アメリカのアームストロングが最初に月に降り立った。次は火星であろう。無人のロケットは火星まで飛ぶことはできるが人が乗るためにはまだまだ研究を要するであろう。



老人洋上ボランティア教室

第三回高知県老人洋上ボランティア教室に参加しませんか。

■参加資格 市内に居住する方で六十歳以上の健康な方、過去に優良介護家族として知事表彰を受けた方、◎三年以上老父母を扶養して模範的な嫁、子として信望の厚い方

■日程 十月十八日（二十二日）

■負担金 一人二万六千円（費及び◎に該当する方は無料）

■申し込み方法 九月二十四日までに福祉事務所社会係または社会福祉センターへ、所定の申込書に負担金を添えて申し込んでください。

国民年金の保険料は

納めましたか

国民年金へ加入している皆さん、国民年金の保険料は、毎月忘れずに納めていますか。今一度お確かめください。

国民年金の保険料は、今年の四月から一か月七千七百円になっています。

国民年金の保険料は、健康保険料や水道料、電気料などと同じでどうしても納めなければならない義務があります。万一のときや将来年金を受けるときに、悔やむことのないように毎月必ず納めましょう。

南国歌壇

世は無情矢り豊かな稲田ほど
戻り梅雨に倒れゆくなり
篠原 山本茂
狂おしく鳴きし蟬の音移ろいて
はやツクツクの出番きくあさ
篠原 小松延江
瀬戸の海踏ぎし夢の架け橋を
今健やかに夫と渡れり
岡豊町 武樋信子

賜はりの母の形見の舞扇
かざす紅葉の手振り愛ほし
立田 池田小村
初盆の灯を入れて寂しき増す如く
鳴きいる虫の声もかそけし
立田 北村賀寿恵
「透徹は其の意を極む」と書碑の
建つ 安芸の青空仰ぎみるかな
大埔 中田憲秀

南国柳壇

老眼鏡自慢でないが私もよ
ざら金にくづし下校の声を待ち
立田 北村幸江
十市 大家寿恵子
苦駄句を見又かねと笑む妻は逝き
十市 武市日出志

新葉の匂いをふふむお下げ髪
孫がいてやさしくなりぬ糸蜻蛉
かなしきは夕立の中で結晶す
カフェオールの渦を崩して爆音の朝
夕蟬のまだ鳴きやまずヒロシマ忌
また一つテントに灯の入る霧の村
屋敷や茂みに潜る売地机
水馬藻をふんばつて動かさる
涼風や木の間にぐれの水の音

南国俳壇

楠瀬秀子（花おうち俳句会）
岡田寿子（ ）
福井博子（ ）
中村竹子（市民句会）
天野玲子（ ）
山本和子（ ）
門田郁子（おがたま会）
川添晃子（ ）
三宮電子（ ）