

みなさん こんにちは 中村です。まだまだ暑い日が続いていますが、お元気でご活躍の事と思います。自然界に大きな影響を与えている「コリオリの力」(こりおりのちから、Coriolis effect)をご紹介します。この力は、回転座標系上で移動した際に移動方向と垂直な方向に移動速度に比例した大きさで受ける慣性力の一種でコリオリ力、偏向力(てんこうりょく)ともいう。1835 年にフランスの科学者ガスパール=ギュスターヴ・コリオリが導いた。コリオリの力の影響で、台風が渦を巻き、海流やジェット気流、貿易風が生まれる。例として 台風はなぜ、南から北へ進むのか? それは球体上を回転する台風の渦巻き(左巻き)は、北側と南側で速度差が生じ、それが北に上がる力に変わるから。海流は北半球では右回り、従って大陸の東側(日本列島)は夏、蒸し暑い。一方大陸の西側は北極から寒流が流れ下りてくるので夏でも、涼しく少雨で、一般には砂漠地帯であることが多い。南から寒流が流れてくるガラパゴス島は赤道直下であるのにペンギンが生息するので有名です。これらはいずれも海流が北半球では右回り、南半球では左回りになるから。この様に、コリオリの力やその影響を知ること、地球規模の気象現象が理解でき、社会生活や文化生活まで影響を与えていることがわかってきますネ。

新会社法

つくれる会社は 4 種類! “起業”に関する項目が大きく変化します

株式会社

合名会社

合同会社

合資会社



ここでは、新登場《合同会社》に注目します。

合同会社は、新会社法で新たに認められた会社です。その特徴は、ヒトを基本とした「人的会社」でありながら、「有限責任」である点です。要するに、社員は経営に参加しながら(社員の全員一致を前提として運営する)、合同会社の債務については、出資の額を限度に責任を負えばいいということです。株式会社への組織変更も可能です。

ヒトが重視される研究開発事業、産学連携事業などには、合同会社が適しています。そして、合名・合資同様法人も社員になれますので、企業同士の共同事業にも適しています。

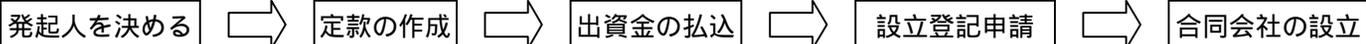
会社の内部組織については、<定款自治>が認められています。なお、信用出資や労務出資は認められておらず、株式会社と同様に、財産のみの出資しか認められていません<財産出資>。

合同会社 における会社手続き

設立手順

- 手順 1 株式会社と同じように発起人を決める。
- 手順 2 合同会社の概要や会社の名前である商号を決める。
このときに必ず、前後に合同会社の名称を入れる。
- 手順 3 定款の作成。定款には、事業の目的、会社の商号、本店所在地、資本金の額などを記載する。
- 手順 4 出資金を払い込む。金融機関に出資者であるすべての人が出資金の全額を払い込む。(全額払込みの原則)
- 手順 5 設立登記申請の手続きをします。

合同会社の設立手続きの流れ



新・株式会社、旧・株式会社、有限会社、合同会社の比較

	社員構成	経営者の責任	損益分配	課税	決算公告
旧株式会社	3人+ 監査役	有限責任	出資と同じ	法人税	義務
有限会社	1人から	有限責任	出資と同じ	法人税	義務なし
新株式会社	1人から	有限責任	出資と同じ	法人税	義務
合同会社 (監査役任意)	1人から	有限責任	出資に関係ない	法人税	義務なし

シリーズ建設業 Q&A

Q、 執行役員は経營業務の管理責任者になれますか?

A、 執行役員は、商法等の法令上で権限及び責任等が定められていない地位にある者なので、経營業務の管理責任者にはなれませんが、以下 ~ のいずれの条件も満たす場合は、「許可を受けようとする建設業に関し七年以上経營業務の管理責任者に準ずる地位にあって経營業務を補佐した経験」に該当しますのでご相談ください。

営業部長その他の管理職社員以上の地位にあること
経營業務の執行に関し、取締役等に準ずる権限を有すること

の地位において、の権限に基づき、七年以上建設業の経營業務を総合的に管理した経験又はこれを補佐した経験を有すること
(南坂)

カメムシ 見つけた!



カメムシが肩にとまっているのをみつけました。カメムシが大量発生する年は大雪になる、という言い伝えがあります。

カメムシは、名前のおり亀に似ているところからついた名称です。もっとも体型はさまざまあり、必ずしも亀に似たものばかりではありません。世界には 2500 種以上、日本だけでも約 90 種が分布しています。なかにはニシキンカメムシのように彩り鮮やかなものもいます。

外敵に襲われたときに出す臭気が独特で、幼い頃は「へこきむし」と呼んでいました。カメムシは集団を形成するが、あの臭気がかくと、外敵だけではなく仲間まで一目散に退散したりもします。つまりは仲間に対する警報ともなっているわけです。ちなみに外敵として知られるのは、テントウムシの幼虫など。あのおいし、尻からではなくな足とうしろ足の間の開口部から出ます。

カメムシは古語で「ホウ」と呼んでいました。ここからついた植物名がホオズキです(ちなみに今年の浅草ホオズキ市は 7/9 7/10 でした)。カメムシがつく植物、ということだそうです。

私が見たカメムシは、小さくてカワイイカタです。大量発生というわけではないので、今年大雪になるかどうかはわかりません。
(田上)